



Pioneer *sound.vision.soul*

Betjeningsvejledning

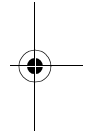
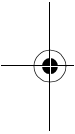
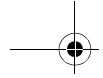
DANSK

DVD-MULTIMEDIE- OG AV-NAVIGATIONSSERVER

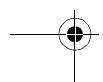
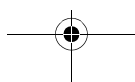
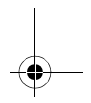
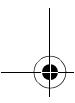
AVIC-D3

Glem ikke at registrere dit
produkt på www.pioneer.dk
(eller www.pioneer.eu)





**De skærme, der ses i eksemplerne, kan adskille sig fra de faktiske skærme.
De faktiske skærme kan ændres uden forudgående varsel i forbindelse med
præstations- og funktionsforbedringer.**



Indledning

Licensaftale

PIONEER AVIC-D3

DETTE ER EN JURIDISK AFTALE MELLEM DIG SOM SLUTBRUGER OG PIONEER CORP. (JAPAN) ("PIONEER"). DU BEDES LÆSE AFTALENS REGLER OG BETINGELSER GRUNDIGT IGENNEM, INDEN DU BRUGER DEN SOFTWARE, DER ER INSTALLERET I PIONEER-PRODUKTERNE. VED AT BRUGE DEN SOFTWARE, SOM ER INSTALLERET I PIONEER-PRODUKTERNE, ERKLÆRER DU DIG INDFORSTÅET MED AFTALENS REGLER OG BETINGELSER. SOFTWAREN INKLUDERER EN DATABASE MED LICENS FRA TREDJEPARTSLEVERANDØR(ER) ("LEVERANDØRER"), OG DIN ANVENDELSE AF DATABASEN ER DÆKKET AF LEVERANDØRENS SEPARATE VILKÅR, SOM ER VEDLAGT DENNE AFTALE (se side 2). HVIS DU IKKE ER INDFORSTÅET MED ALLE REGLER, BEDES DU RETURNERE PIONEER-PRODUKTERNE (INKLUSIVE SOFTWAREN OG SKRIFTLIGE MATERIALER) INDEN FOR 5 (FEM) DAGE FRA PRODUKTERNES MODTAGELSE TIL DEN AUTORISEREDE PIONEER-FORHANDLER, DU HAR KØBT PRODUKTERNE AF.

1. LICENSOVERDRAGELSE

Pioneer overdrager dig en ikke-overførbart, ikke-eksklusiv licens til at bruge den software, der er installeret i Pioneer-produkterne ("softwaren"), og den vedkommende dokumentation udelukkende til personlig brug eller til intern brug i din virksomhed kun for disse Pioneer-produkter.

Det er ikke tilladt at kopiere, demontere, oversætte, overføre, ændre eller udvikle produkter på grundlag af softwaren. Det er ikke tilladt at udlåne, udleje, offentliggøre, sælge, tildele, lease, underlicensere, markedsføre eller på anden måde overføre softwaren eller anvende den på nogen måde, som ikke er udtrykkeligt godkendt via denne aftale. Det er ikke tilladt at udlede eller forsøge på at udlede kildekoden eller strukturen af alle eller nogen som helst del af softwaren ved hjælp af reverse engineering, adskillelse, dekompileering eller enhver anden metode. Det er ikke tilladt at anvende softwaren til at drive et servicebureau eller til noget andet formål, der er forbundet med behandling af data for andre personer eller størrelser.

Pioneer og Pioneers licensgiver(e) bevarer al ophavsret, erhvervshemmeligheder, patent- og andre ejendomsretslige rettigheder, der vedrører softwaren. Softwaren er ophavsretsligt beskyttet, og den må ikke kopieres, heller ikke i modificeret form eller kombineret med andre produkter. Det er ikke tilladt at ændre eller fjerne bemærkninger om ophavsret eller anden tekst vedrørende ejendomsretten, der er indeholdt i eller på softwaren. Det er tilladt at videregive alle licensrettigheder til softwaren, den vedkommende dokumentation og en kopi af denne licensaftale til en anden part, forudsat at denne part læser og erklærer sig indforstået med reglerne og betingelserne i denne licensaftale.

2. GARANTIBEGRÆNSNING

Softwaren og tilhørende dokumentation leveres "SOM DEN ER". PIONEER OG PIONEERS LICENSGIVER(E) (i bestemmelserne 2 og 3 vil Pioneer og Pioneers licensgiver(e) blive betegnet samlet som "Pioneer") GIVER INGEN OG DU MODTAGER INGEN GARANTI, HVERKEN UDTRYKKELT ELLER UNDERFORSTÅET, OG ALLE GARANTIER M.H.T. SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL UDELUKKE UDTRYKKELT. I NOGLE LANDE ER UDELUKKELSE AF UNDERFORSTÅEDE GARANTIER IKKE TILLADT, DERFOR VIL BEGRÆNSNINGEN OVENFOR MULIGVIS IKKE GÆLDE FOR DIG. Softwaren er kompleks og kan indeholde visse afvigelser, defekter eller fejl. Pioneer garanterer ikke, at softwaren vil opfylde dine behov eller forventninger, at softwarens drift vil være fejlfri og uafbrudt og at alle afvigelser kan eller vil blive rettet. Desuden giver Pioneer ingen erklæring eller garanti om anvendelsen eller resultater af anvendelsen af softwaren m.h.t. dens nøjagtighed, pålidelighed eller andet.

3. BEGRÆNSNING AF HÆFTELSE

PIONEER VIL UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HÆFTE FOR NOGEN SKADER, KRAV ELLER TAB, DU PÅFØRES (INKLUSIVE, UDEN BEGRÆNSNING, UDLIGNINGS-, TILFÆLDIGE, INDIREKTE, SPECIELLE, FØLGE- ELLER ERSTATNINGSSKADER, TAB AF FORTJENESTE, TAB AF SALG ELLER FORRETNINGER, UDGIFTER, INVESTERINGER ELLER FORPLIGTELSE I FORHOLD TIL NOGEN FORRETNING, TAB AF GOODWILL ELLER SKADESERSTATNING), DER RESULTERER AF BRUGEN AF ELLER MANGLENDE EVNE TIL AT BRUGE SOFTWAREN, OGSÅ HVIS PIONEER ER BLEVET ORIENTERET OM, KENDTE TIL ELLER BURDE HAVE KENDT TIL SANDSYNLIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER. DENNE BEGRÆNSNING GÆLDER SAMLET FOR ALLE SØGSMÅL, INKLUSIVE UDEN BEGRÆNSNING KONTRAKTBRUD, GARANTIBRUD, FØRSTÅELSE, DIREKTE HÆFTELSE, FEJLAGTIG GENGIVELSE OG ANDRE ERSTATNINGSSAGER. HVIS PIONEERS GARANTIBEGRÆNSNING ELLER BEGRÆNSNING AF HÆFTELSE I HENHOLD TIL DENNE AFTALE AF NOGEN SOM HELST ÅRSAG BEDØMMES SOM UIGENNEMFØRLIG ELLER UGYLDIG, ER DU INDFORSTÅET MED, AT PIONEERS HÆFTELSE IKKE VIL OVERSTIGE HALVTREDS PROCENT (50%) AF DEN PRIS, DU BETALTE FOR DET MEDFØLGENDE PIONEER-PRODUKT.

Visse lande tillader ikke udelukkelse eller begrænsning af hæftelse for tilfældige skader eller følgeskader, derfor vil den nævnte begrænsning eller udelukkelse muligvis ikke gælde for dig. Denne garantibegrænsning og begrænsning af hæftelse anvendes ikke i den udstrækning, at bestemmelser i denne garanti er forbudt af nationale eller lokale love, som ikke kan miste forrang.

4. ERKLÆRING OM EKSPORTLOVGIVNING

Du er indforstået med og bekræfter, at hverken softwaren eller andre tekniske data, der er modtaget fra Pioneer, eller det direkte produkt deraf, vil blive eksporteret ud af landet eller regionen ("landet"), der regeres af den regering, der har jurisdiktion over dig ("regeringen"), undtagen som autoriseret og tilladt af regeringens love og bestemmelser. Hvis du har erhvervet softwaren retmæssigt uden for landet, er du indforstået med, at du ikke vil geneksportere softwaren eller nogen andre tekniske data, der er modtaget fra Pioneer, eller det direkte produkt deraf, undtagen som tilladt af regeringens love og bestemmelser og lovene og bestemmelserne for det jurisdiktionsområde, hvor du har erhvervet softwaren.

5. OPHØR

Denne aftale er i kraft, indtil den ophæves. Du kan til enhver tid ophæve aftalen ved at destruere softwaren. Aftalen ophæves også, hvis du ikke overholder reglerne og betingelserne i denne aftale. I dette tilfælde erklærer du dig indforstået med at destruere softwaren.

6. DIVERSE

Denne er hele aftalen mellem Pioneer og dig om denne sag. Ingen ændring af denne aftale vil være gældende, medmindre Pioneer skriftligt erklærer sig indforstået dermed. Hvis nogen bestemmelse i denne aftale erklæres som ugyldig eller uigennemførlig, vil de resterende bestemmelser i aftalen forblive gyldige.

Licensaftale for slutbruger af Tele Atlas

NÆRVÆRENDE ER EN RETLIG BINDENDE AFTALE ("AFTALE") MELLEM DIG SOM SLUTBRUGER OG PIONEER og licensgivere af dataproduktet (kan samlet benævnes "licensgivere"). VED AT ANVENDE DIN KOPI AF DE LICENSBEKRYETtede DATA ACCEPTERER DU DE VILKÅR OG BESTEMMELSER, SOM FREMGÅR AF DENNE AFTALE.

1. Licensoverdragelse.

Licensgiverne giver dig en simpel licens, der ikke kan overføres til andre, til at bruge kortdata og interessepunkter (benævnes samlet for "data"), der er indeholdt på de medfølgende skiver, udelukkende til personligt brug, ikke-kommerciel anvendelse og ikke til at blive anvendt af nogen serviceudbyder eller anden anvendelse, som omfatter databehandling af andre personer eller enheder. Du må tage en (1) kopi af nærværende data til arkiverings- eller sikkerhedskopieringsformål men du må ellers ikke kopiere, reproducere, ændre, lave afledt arbejde, udnytte strukturen eller bearbejde data. Disse data er begrænset til anvendelse sammen med PIONEER's produkter. Data omfatter fortroligt og navnebeskyttet information og materiale og kan omfatte handelshemmeligheder, hvorfor du skal opbevare data fortroligt og sikkert og ikke videregive data helt eller delvist på nogen måde, herunder udlejning, offentliggørelse, licensgivning eller overførsel af data til tredjemand. Det er udtrykkelig forbudt for dig at downloade de digitale kort og programmer, som dataene indeholder, eller at overtære dem til et andet datamedium eller en computer. Du må ikke anvende interessepunkter til at oprette mailister eller med henblik på lignende anvendelse.

2. Ejendomsret.

Nærværende data er beskyttet af copyright af licensgiver, som har den fulde ejendomsret til data. Du må ikke ændre, fjerne, slette eller skjule bemærkninger om ophavsret eller anden tekst vedrørende ejendomsretten, der er indeholdt i eller på data.

Nuværende copyright-oplysninger:

Datakilde © 2007 Tele Atlas
 © BEV, GZ 1368/2003
 © DAV
 © IGN France Michelin data © Michelin 2007
 © Ordnance Survey of Northern Ireland
 © Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration /
 © Mapsolutions
 © Swisstopo
 Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn 2007
 "Data er godkendt af det tyrkiske militær i henhold til bemyndigelse udstedt af det tyrkiske ministerråd".
 © Roskartographia

Dette produkt omfatter kortdata med licens fra Ordnance Survey med tilladelse fra Controller of Her Majesty's Stationery Office. © Crown copyright og/eller databaserettigheder 2007. Alle rettigheder forbeholdt. Licensnummer 100026920.

3. Ansvarsfraskrivelse.

NÆRVÆRENDE DATA LEVERES SOM DE ER OG MED ALLE FEJL, OG PIONEER, DETS LICENSGIVERE, LICENS-DISTRIBUTØRER OG LEVERANDØRER (KALDES SAMLET FOR LEVERANDØRER) FRALÆGGER SIG UDTRYKKELT ALLE UDTRYKKELEGE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, DE UNDERFORSTÅEDE GARANTIER VEDRØRENDE IKKE-KRÆNKELSE, SALGBARHED, HANDELSKVALITET, EFFEKTIVITET, FULDSTÆNDIGHED, NØJAGTIGHED, ADKOMST OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. PIONEER, DETS LICENSGIVERE OG LEVERANDØRER GIVER INGEN GARANTI FOR, AT DATA OPFYLDER DINE KRÆV ELLER AT ANVENDELSE AF DATA SKER UDEN AFBRYDELSE ELLER FEJL. INGEN MUNDTLIGE ELLER SKRIFTLIGE RÅD, DER GIVES AF PIONEER, DETS LICENSGIVERE, LEVERANDØRER ELLER PÅGÆLDENDE MEDARBEJDERE UDGØR EN GARANTI, OG LICENSHAVERENS HAR IKKE RET TIL AT PÅBERÅBE SIG SÅDANNE RÅD ELLER OPLYSNINGER. NÆRVÆRENDE ANSVARFRASKRIVELSE ER AF AFGØRENDE BETYDNING FOR AFTALEN OG DU ACCEPTERER DATA PÅ DET GRUNDLAG.

4. Begrænsning af hæftelse:

DEN SAMLEDE HÆFTELSE PÅ VEGNE AF PIONEER, DETS LICENSGIVER ELLER LEVERANDØR VEDRØRENDE ANLIGGENDE, DER SKYLDES AFTALENS GENSTAND, HVERKEN I ELLER UDEN FOR KONTRAKT ELLER PÅ ANDEN VIS, KAN OVERSTIGE DET BELØB, SOM DU BETALER FOR DIN KOPI AF PIONEER-DATA. PIONEER, DETS LICENSGIVERE OG LEVERANDØRER HÆFTER IKKE OVER FOR LICENSHAVEREN FOR SPECIELLE, INDIREKTE, FØLGE- ELLER TILFÆLDIGE SKADER (INKLUSIVE SKADER VEDRØRENDE TAB AF OVERSKUD, AFBRYDELSE AF AKTIVITETER, TAB AF FORRETNINGSINFORMATION OG LIGNENDE), DER SKYLDES AFTALEN ELLER BRUGEN ELLER MANGLENDE EVNE TIL AT BRUGE DATA, SELV OM PIONEER, DETS LICENSGIVERE ELLER LEVERANDØRER ER ORIENTERET OM MULIGHEDEN FOR EN SÅDAN SKADESERSTATNING.

5. Ophør.

Nærværende aftale ophører straks og automatisk uden varsel, hvis du ikke opfylder et vilkår eller en betingelse i aftalen. Du accepterer, at i tilfælde af aftalens ophør, da skal du returnere data (samt al dokumentation og alle kopier) til PIONEER og dets leverandører.

6. Skadesløsholdelse.

Du accepterer at skadesløsholde PIONEER, dets licensgivere og leverandører (inklusive deres respektive licensgivere, leverandører, befuldmægtigede, datterselskaber, tilsluttede virksomheder og de respektive funktionærer, direktører, ansatte, aktionærer, agenter og repræsentanter for hver af dem) for enhver hæftelse, tab, kvæstelse (inklusive kvæstelser, der medfører død), fordring, handling, udgift, omkostning eller krav af enhver art eller karakter, inklusive, men ikke begrænset til, advokathonorarer, der skyldes eller opstår i forbindelse med enhver brug eller besiddelse af data.

7. Yderligere bestemmelser vedrørende data i Storbritannien og Irland.

- Du må ikke fjerne eller forvanske copyright, varemærke eller begrænsende symbolforklaring, som tilhører Ordnance Survey.
- Disse data kan omfatte data fra licensgivere og Ordnance Survey. Data leveres SOM DE ER OG MED ALLE FEJL, og dets licensgivere FRALÆGGER SIG UDTRYKKELT ALLE UDTRYKKELEGE ELLER UNDERFORSTÅEDE GARANTIER, INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, DE UNDERFORSTÅEDE GARANTIER VEDRØRENDE IKKE-KRÆNKELSE, SALGBARHED, HANDELSKVALITET, EFFEKTIVITET, FULDSTÆNDIGHED, NØJAGTIGHED, ADKOMST OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. HELE RISIKOEN VEDRØRENDE KVALITETEN OG YDELSEN AF DATAPRODUKTET HVILER PÅ DIG. ORDNANCE SURVEY GARANTERER IKKE, AT DATA KAN OPFYLDE DINE KRÆV ELLER ER FULDSTÆNDIGE ELLER OPDATEREDE ELLER NØJAGTIGE ELLER AT ANVENDELSEN AF DATA KAN SKE UDEN AFBRYDELSE ELLER FEJL. HVERKEN MUNDTLIG ELLER SKRIFTLIG RÅDGIVNING FRA ORDNANCE SURVEY, PIONEER ELLER DETS LICENSGIVERE OG MEDARBEJDERE ER GARANTI PÅ NOGEN MÅDE ELLER UDVIDER ANSVARET PÅ VEGNE AF ORDNANCE SURVEY, OG DU HAR IKKE RET TIL AT PÅBERÅBE DIG DENNE INFORMATION ELLER RÅDGIVNING. Ovenstående er en væsentlig betingelse i aftalen og du accepterer data på det grundlag.
- ORDNANCE SURVEY VIL UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HÆFTE OVER FOR DIG FOR ANLIGGENDE, DER SKYLDES AFTALENS GENSTAND, HVERKEN I ELLER UDEN FOR KONTRAKT ELLER PÅ ANDEN VIS. LICENSGIVERNE HÆFTER IKKE OVER FOR DIG FOR SPECIELLE, INDIREKTE, FØLGE- ELLER TILFÆLDIGE SKADER (INKLUSIVE SKADER VEDRØRENDE TAB AF OVERSKUD, AFBRYDELSE AF FORRETNINGER, TAB AF FORRETNINGSINFORMATION OG LIGNENDE), DER SKYLDES



AFTALEN ELLER BRUGEN ELLER MANGLENDE EVNE TIL AT BRUGE DATA, SELV OM DE ER BLEVET ORIENTERET OM MULIGHEDEN FOR SKADESERSTATNING.

- d. Du må ikke anvende data i udskrevet eller offentliggjort format, som medfører, at afledte produkter distribueres frit eller sælges til offentligheden uden forudgående tilladelse fra Ordnance Survey.
- e. Du skal holde Ordnance Survey skadesløs fra og i forhold til ethvert sagsanlæg, krav eller enhver handling, uanset arten af et sagsanlæg, krav eller en handling, hvor der gøres tab, omkostninger, skadeserstatning, udgifter eller personskade gældende (herunder personskade som følge af dødsfald), der følger af din godkendte eller ikke godkendte anvendelse, besiddelse, modifikation eller ændring af data.
- f. Brugeren accepterer sin forpligtelse til på anmodning at orientere Ordnance Survey om de produkter og/eller services, som indeholder og/eller stammer fra licensprodukter, som produceres.
- g. Du er ansvarlig i forhold til Ordnance Survey i tilfælde af brud på ovenstående aftalevilkår.

8. Yderligere bestemmelser vedrørende data i Danmark.

Du må ikke anvende data til at oprette kort i telefonbøger eller andre produkter, der minder om telefonbøger (fx telefonlister) samt digitale produkter.

9. Yderligere bestemmelser vedrørende data i Norge.

Du må ikke anvende data til at oprette printede eller digitale kort, svarer til de almindelige kort, som udarbejdes af den norske kort- og matrikelstyrelse. (Ethvert afledt produkt af data fra Norge anses for at være det samme som almindelige kort fra den norske kort- og matrikelstyrelse, hvis det afledte produkt har regional eller national dækning, og samtidig et indhold, størrelsesforhold og format, som svarer til almindelige nationale produkter fra den norske kort- og matrikelstyrelse.)

10. Yderligere bestemmelser vedrørende data i Polen.

Du må ikke anvende data til at lave printede kort.

11. Diverse.

Dette er hele aftalen mellem licensgiverne og dig om denne sag. Der er intet i nærværende aftale, som udgør en joint venture, partnerskab eller forhold mellem fuldmagtsgiver og fuldmagtshaver for licensgiverne og dig. De nationale love, som fremgår af afsnit 2 - 4 og 6 - 11, er fortsat gældende efter udløb eller ophør af aftalen. Nærværende aftale kan kun ændres eller modificeres af PIONEER. Du må ikke overdrage nogen del af aftalen uden forudgående skriftligt samtykke fra PIONEER. Du anerkender og accepterer, at data kan være underlagt begrænsninger for eksport og accepterer at overholde alle gældende eksportlove. I det tilfælde at en bestemmelse i aftalen helt eller delvist anses for at være ugyldig, ulovlig eller ikke kan håndhæves, da fjernes bestemmelsen helt eller delvist fra aftalen og resten af aftalen anses for gyldig, lovlig og kan håndhæves i hele det omfang, at det er muligt. Enhver meddelelse i henhold til nærværende aftale skal leveres af kureren til PIONEER, attention juridisk afdeling.

Om dataene for kortdatabasen

- Denne database blev udviklet og indspillet i april 2006. Ændringer af veje/motorveje, som har fundet sted efter dette tidspunkt, vil muligvis ikke være afspejlet i denne database.
- Det er strengt forbudt helt eller delvist at gengive dette kort i nogen form uden tilladelse fra indehaveren af ophavsretten.
- Hvis de lokale trafikbestemmelser eller -betingelser afviger fra disse data, bør man følge de lokale trafikbestemmelser (f.eks. skiltning, symboler osv.) og tage hensyn til de lokale trafikforhold (f.eks. vejbyggeri, vejforhold osv.).
- De trafikbestemmelserdata, der er anvendt i kortdatabasen, gælder kun for almindelige personbiler. Bemærk, at databasen ikke indeholder bestemmelser vedrørende større køretøjer, motorcykler og andre køretøjer, som ikke har almindelig størrelse.

Copyright

Datakilde © 2007 Tele Atlas

© BEV, GZ 1368/2003

© DAV

© IGN France Michelin data © Michelin 2007

© Ordnance Survey of Northern Ireland

© Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration /

© Mapsolutions

© Swisstopo

Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster

en de openbare registers, Apeldoorn 2007

"Data er godkendt af det tyrkiske militær i henhold til

bemyndigelse udstedt af det tyrkiske ministerråd".

© Roskartographia

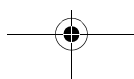
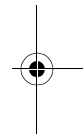
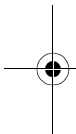
Dette produkt omfatter kortdata med licens fra Ordnance Survey

med tilladelse fra Controller of Her Majesty's Stationery Office.

© Crown copyright og/eller databaserettigheder 2007. Alle

rettigheder forbeholdt. Licensnummer 100026920.

© 2007 INCREMENT P CORP. ALLE RETTIGHEDER FORBEHOLDT



Indholdsfortegnelse

Indledning

- Licensaftale 1
 - PIONEER AVIC-D3 1
 - Licensaftale for slutbruger af Tele Atlas 2
- Om dataene for kortdatabasen 3
- Copyright 3
- Indholdsfortegnelse 4
- Oversigt over vejledningen 8
 - Sådan bruges denne vejledning 8
 - Terminologi 9
 - Definition af anvendt terminologi 9
- Vigtige sikkerhedshenvisninger 10
- Bemærkninger før brug af systemet og yderligere sikkerhedshenvisninger 11
 - I tilfælde af problemer 11
 - Besøg vores websted 11
 - Forholdsregler 11
- Hvilke disks kan afspilles? 13
 - Regionsnumre for DVD-videodisks 13
- Funktioner 13
 - Om WMA 15
 - Om AAC 15
 - Om DivX 16
- Beskyttelse af LCD-skærmen 16
- Behagelig visning på LCD-displayet 16
- Betydningen af symbolerne på DVD'er 16
 - Når en bestemt betjening ikke er mulig 16
- Nulstilling af mikroprocessoren 16
 - Nulstilling af navigationssystemet uden ændring af indstillingshukommelsen 16
 - Nulstilling af navigationssystemet til standardindstillingen 17
 - Om de data, som slettes 17
- DVD-kortdisks for navigationssystemet 18
 - Konfiguration af data indspillet på disks 18
- Første anvendelse 18

Kapitel 1

Grundlæggende betjening

- Navigationsenhed 19
- Indsæt/skub disk ud 20
 - Isætning af en disk 20
 - Om at skubbe en disk ud 20
- Forløb fra opstart til afslutning 20
- Om NAVI MENU og AV MENU 21
- Grundlæggende navigation 21
 - Indstilling af destinationen med adresse 22
 - Hukommelsesnavigation 25
- Grundlæggende AV-kilde 25
 - Vælg AV-kilde 25

4

- Justering af lydstyrken 26
- Sådan slås kilden fra 26
- Dæmpning af AV-kilden 26
- Afspilning af en CD 26
- Tilgængelige knapper 28

Kapitel 2

Navigationsmenu- og kortdisplay

- Anvendelse af menuskærme 29
 - NAVI MENU 29
 - Genvejsmenu 30
- Sådan bruges kortet 30
 - Omskiftning af displaytilstand for skærmen
 - Aktuel position 30
 - Sådan vises kortet over den aktuelle lokalitet 31
 - Ændring af kortets målestoksforhold 34
 - Flytning af kortet hen til den lokalitet, du vil se 34

Kapitel 3

Indstilling af en rute til din destination

- Find den ønskede destination ved hjælp af valg af type af facilitet 37
 - Søgning efter interessepunkter (POI) 37
 - Find et interessepunkt i nærheden 38
 - Søgning efter faciliteter omkring rullemarkøren 38
- Indstilling af en motorvejstil- eller frakørsel som din destination 39
- Find din destination ved at angive postnumret 39
- Ruteberegning til dit hjemsted eller din favoritlokalitet 40
- Valg af destination fra Destinationshistorie og Adressebog 40
- Annullering af rutestyringen 40
- Kontrol af den indstillede rute 41
 - Kontrol af den indstillede rute med kortet 41
 - Kontrol af den indstillede rute med tekst 41
 - Kontrol af oversigten over hele ruten 42
 - Kontrol af den indstillede rute fra genvejsmenuen 42
- Genberegning af ruten til din destination 42
 - Genberegning af ruten til destinationen ved hjælp af menuen Rutevalgmuligheder 42
 - Genberegning af en specificeret afstand på ruten før din aktuelle position 42
- Redigering af via-punkter for den aktuelle rute 43
 - Redigering af et via-punkt 43
 - Overspringelse af et via-punkt 43
- Indstilling af Områder der skal undgås 44
 - Registrering af et område, der skal undgås 44



- Ændring eller sletning af et område, der skal undgås 44
- Visning af bestemte interessepunkter på kortet 45
- Registrering/sletning af genveje for interessepunkter 45
- Registrering af en genvej for interessepunkter 45
- Slet en genvej til et interessepunkt 46
- Ændring af betingelserne for ruteberegning 46
- Emner, der kan betjenes af brugeren 46
- Udfør ruteberegning for flere rutemuligheder, og vælg én 47

Kapitel 4

Redigering af navigationsmidlerne

- Redigering af registrerede lokaliteter 49
 - Registrering af dit hjemsted og din favoritlokalitet 49
 - Registrering af en tidligere lokalitet i Adressebog 50
 - Redigering af informationer om en lokalitet 50
 - Sletning af oplysninger i Adressebog eller Destinationshistorie 51
 - Ændring af positionen af lokaliteter, som er registreret i Adressebog 52
- Indlæsning af data om registrerede positioner fra en disk 52
- Brug af trafikmeddelelser 52
 - Visning af trafikmeddelelser 53
 - Oplysninger om undgåelse af trafikpropper længere fremme på ruten 54
 - Ved manuel bekræftelse af oplysninger om trafikprop 54
 - Valg af radiostation 56
- Ændring af baggrundsbilledet 56
- Indstilling af displayet Køretøjets dynamik 58
- Kontrol af navigationsstatus 58
 - Kontrol af status for sensorindlæring og kørsel 58
 - Kontrol af ledningstilslutninger og installationspositioner 59

Kapitel 5

Tilpasning af navigationssystemet

- Ændring af standardindstillingerne 61
- Emner, der kan ændres af brugeren 61
 - Lydstyrke 61
 - Systemindstillinger 62
 - Valg af genvej 63
 - Kortvisningsvalg 63
 - Definerede steder 64
 - Demonstrationsindstilling 65
 - Tid 65

- Modificér aktuel lokalitet 65
- Oplysninger om hardware 65
- Gendan fabriksindst. 65

Kapitel 6

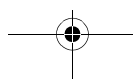
Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

- Visning af menuer 67
- Betjening af det indbyggede DVD-drev 69
 - Skift mellem mediefiltypen 70
 - Betjening med berøringstaster 70
 - Betjening med menuen Function 72
 - Andre DVD-video og DivX-funktioner 73
- Radio 76
 - Radiolytning 76
 - Skift mellem visning af detailoplysninger og liste med forudindstilling 77
 - Lagring og genvalg af TV-stationer 77
 - Avanceret betjening af radioen 77
 - Lagring af de kraftigste radiofrekvenser 78
 - Indstilling af kraftige signaler 78
- RDS 78
 - Betjening af RDS 78
 - Valg af alternative frekvenser 79
 - Begrænsning af stationer til regionale programmer 79
 - Modtagelse af trafikmeddelelser 79
 - Brug af PTY-funktioner 80
 - Anvendelse af radiotekst 80
 - PTY-liste 82

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

- Multi-CD-afspiller 83
 - Afspilning af en CD 83
 - Skift mellem visning af detailoplysninger og liste 83
 - 50-CD'ers multi-CD-afspiller 84
 - Avanceret betjening af multi-CD-afspiller 84
 - Gentaget afspilning 84
 - Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge 84
 - Scanning af CD'er og spor 84
- Håndfri telefonering 85
 - Håndfri telefonering med mobiltelefoner forsynet med Bluetooth-teknologi 85
 - Om telefonkildens standbytilstand 86
 - Opsætning for håndfri telefonering 86
 - Sådan kalder du op ved at indtaste telefonnummeret 86
 - Opkald fra historielisten 87
 - Opkald fra listen med forudindstillede opkald 87
 - Opkald til et nummer fra telefonbogen 88
 - Opkald ved hjælp af stemmegenkendelse 89



Sådan modtager man et opkald 89
 Avanceret betjening af håndfri telefonering 90
 Tilslutning af en mobiltelefon 90
 Registrering af mobiltelefonen 91
 Visning af BD-adressen (Bluetooth Device) 91
 Frakobling af en mobiltelefon 92
 Sletning af en registreret telefon 92
 Overførsel af telefonbogen 92
 Ændring af telefonbogens
 displayrækkefølge 92
 Redigering af telefonbogen 93
 Sletning af hukommelsen 94
 Indstilling af automatisk svar 94
 Indstilling af den automatiske afvisning 94
 Indstilling af en ringtone 94
 Indstilling af den automatiske tilslutning 95
 Annullering af ekko og støjreduktion 95

iPod 95
 Betjening af iPod 95
 Midlertidig afbrydelse af sporafspilning
 (pause) 96
 Søg efter en sang 96
 Tilfældig afspilning med et klik 96
 Afspilning af video 96
 Pause i video-afspilning 97 97
 Avanceret betjening af iPod 97
 Gentaget afspilning 97
 Shuffle-afspilning 97
 Tænd eller sluk for opladning af iPod 97

Bluetooth-audio 98
 Afspilning af sange med BT-audio (Bluetooth
 audio-afspiller) 98
 Midlertidig afbrydelse af sporafspilning
 (pause) 99
 Avanceret betjening af BT-lyd 99
 Tilslutning af en Bluetooth audio-afspiller 99
 Frakobling af en Bluetooth audio-afspiller 99
 Visning af BD-adressen (Bluetooth Device) 99

Ekstern enhed 100
 Betjening af ekstern enhed 100
 Betjen den eksterne enhed ved hjælp af 1 KEY –
 6 KEY 100
 Den eksterne enhed betjenes ved hjælp af F1 -
 F4 100
 Skift mellem automatisk og manuel
 funktion 100

AV-indgang (AV) 101
 Valg af AV som kilde 101

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde- indstillingen

Audiojusteringer 103
 Introduktion til lydjusteringer 103
 Brug af equalizeren 103
 Brug af balancejustering 103
 Justering af equalizerkurver 104

6

Indstilling af det simulerede lyd miljø 104
 Justering af loudness 105
 Anvendelse af subwooferudgang 105
 Anvendelse af udgang uden fading 105
 Anvendelse af højpasfilter 105
 Justering af kildeniveauer 106
 Opsætning af DVD/DivX-afspilleren 106
 DVD/DivX – justering af opsætning 106
 Indstilling af sproget 106
 Aktivering og deaktivering af
 hjælpeundertekster 107
 Indstilling af vinkelikonvisning 107
 Indstilling af aspektforholdet 107
 Indstilling af børnesikring 107
 Vis registreringskode for DivX® VOD 108
 Indstilling af automatisk afspilning 108
 Indstilling af undertekstfil 108

Startindstillinger 108
 Justering af startindstillinger 108
 Indstilling af FM-indstillingstrinet 109
 Omskiftning af automatisk PI-søgning 109
 Indstilling af den bageste udgang og
 subwooferstyring 109
 Redigering af PIN-koden 109
 Omskiftning mellem lydafbrydelse/
 lyddæmpning 110
 Justering af uskarp skærm eller lav
 kontrast 110

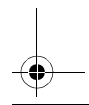
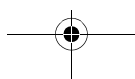
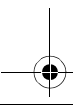
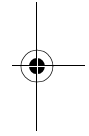
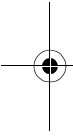
Andre funktioner 110
 Justeringer af opsætning 110
 Indstilling af videoindgangen 110
 Indstilling af bakkameraet 111
 Ændring af indstilling for bilantenne 111
 Valg af belysningsfarve 111
 Valg af skærmfarve 112
 Ændring af wide screen-tilstanden 112
 Betjening af billedjusteringen 113
 Sådan tændes/slukkes baglyset 113
 Tabel over DVD-sprogkoder 114

Tillæg

Tyverisikring 115
 Valg af adgangskode 115
 Indtast adgangskoden 115
 Slet adgangskode 115
 Hvis du har glemt adgangskode 115
 Installation af programmet 116
 Justering af berøringspanelets responspositioner
 (kalibrering af berøringspanelet) 117
 Hukommelsesnavigation 118
 Navigation i tilstanden
 hukommelsesnavigation 118
 Om ikonet for tilstanden
 hukommelsesnavigation 119



- Væsentlige begrænsninger under tilstanden hukommelsesnavigation 120
- Forholdsregler for automatisk omdirigering i tilstanden hukommelsesnavigation 120
- TMC-ikonet i tilstanden hukommelsesnavigation 121
- Betjening udenfor det lagrede område 121
- Positioneringsteknologi 121
- Positionering ved GPS 121
- Positionering ved fast bestemmelse 121
- Hvordan arbejder GPS og fast bestemmelse sammen? 122
- Håndtering af større fejl 122
 - Hvis positionering ved hjælp af GPS ikke er mulig 123
- Køretøjer, som ikke kan modtage hastighedsimpulsdata 123
- Forhold, som sandsynligvis vil forårsage betydelige positioneringsfejl 123
- Om de data, som slettes 125
- Begrænsning af funktioner for områder, som ikke er lagret på disken 125
- Visning af kortet 125
- Destinationssøgning 126
- Styring 126
- Ruteinformation 126
- Andre funktionsbegrænsninger 126
- Fejlfinding 127
 - Problemer med navigationsskærmen 127
 - Problemer med audioskærmen (under afspilning af DVD-video) 129
 - Problemer med audioskærmen (under afspilning af iPod) 130
 - Meddelelser og hvordan man bør reagere på dem 130
- Fejlmeddelelser 134
- Håndtering og vedligeholdelse af disken 135
 - DVD-kortdisks 135
 - Vedligeholdelse af DVD-drevet 135
 - DVD-Video 136
 - DVD-R/-RW og CD-R/-RW 136
 - Om afspilning af dobbeltdisk 136
 - MP3-, WMA- og AAC-filer 136
 - DivX-videofiler 138
 - DivX-undertekstfiler 138
 - Omgivelsesforhold for afspilning af en disk 139
- Korrekt brug af navigationssystemet 139
 - Håndtering af LCD-skærmen 139
 - LCD-skærmen 140
 - Sådan holdes LCD-skærmen i god stand 140
 - Lille lysstofrør 140
- Oplysninger om indstilling af ruter 140
 - Specifikationer for routesøgning 140
 - Sporing 142
 - Om trafikmeddelelser 142
- Typer af veje, som er lagret på disken 142
 - Veje, som er inkluderet hhv. ikke inkluderet i rutestyringen 142
 - Veje, der ikke kan bruges som rute (vej med pink farve) 142
- Ordliste 143
- Specifikationer 145
- Oplysninger på displayet 147
 - NAVI MENU 147
 - Genvejsmenu 149
- Menu på audioskærmen 150
 - Sound-menu 150
 - Initial-menu 150
 - System-menu 151
 - Function-menu 152





Oversigt over vejledningen

Denne vejledning indeholder alle de vigtige oplysninger, som du behøver for at få fuldt udbytte af dit nye navigationssystem.

Bemærk, at du kan finde den side, du har brug for, ved hjælp af "**Indholdsfortegnelse**", når du har besluttet, hvad du vil gøre.

Hvis du vil kontrollere betydningen af et begreb, som vises på skærmen, kan du finde den side, du har brug for, ved hjælp af afsnittet "**Oplysninger på displayet**" sidst i denne vejledning.

Sådan bruges denne vejledning

Af sikkerhedsgrunde er det særlig vigtigt, at du forstår dit navigationssystem helt, før du bruger det. Husk især at læse Introduktion og Kapitel 1.

1

Grundlæggende betjening

Dette kapitel beskriver navnene på hver del af navigationssystemet og den grundlæggende betjening af navigationssystemet.

Den beskriver endvidere den grundlæggende betjening ved at afspille en CD i navigationssystemet.

2

Navigationsmenu- og kortdisplay

Beskriver, hvordan man viser navigationsmenuskærmen, og metoden til ændring af kortets tilstand eller målestoksforhold.

3

Indstilling af en rute til din destination

Dette afsnit beskriver forskellige måder at søge efter destinationen på, redigering af de aktuelle rutebetingelser og betjeningen af ruten under stemmestyring.

4

Redigering af navigationsmidlerne

Beskriver praktiske funktioner for navigation, bl.a. hvordan man organiserer oplysninger om steder, som du har besøgt.

5

Tilpasning af navigationssystemet

Dit navigationssystems adfærd afhænger af en række indstillinger. Hvis du vil ændre nogle af startindstillingerne (standardindstillinger), bør du læse det relevante afsnit i dette kapitel.

6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

Beskriver, hvordan man bruger DVD-video, CD, ROM, DivX og radioen.

7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

Hvis Pioneer-audioudstyr er tilsluttet navigationssystemet, kan dette udstyr betjenes ved hjælp af navigationssystemet. Dette kapitel beskriver betjeningen af den audiokilde, som kan bruges, hvis Pioneer-audioudstyr er tilsluttet.

8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

Audiokilden råder over forskellige indstillinger, der kan tilpasses din audiovisuelle smag. Dette kapitel beskriver, hvordan man ændrer indstillingerne.

Tillæg

Læs tillægget for at få mere at vide om navigationssystemet og for at få andre oplysninger, som f.eks. mulighederne for service. Se afsnittet "**Oplysninger på displayet**" sidst i denne vejledning for yderligere oplysninger om hvert emne i menuen.

Terminologi

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

- Knapperne på navigationssystemet forklares med **STORE BOGSTAVER, FED** skrift: f.eks.)
Knappen **MENU**, knappen **MAP**.
- Punkterne i de forskellige menuer eller berøringsstaster, som findes på skærmen, er beskrevet i anførselstegn og med fed skrift: f.eks.)
"**Destination**", "**Indstillinger**".
- Yderligere oplysninger, alternativ brug og andre bemærkninger præsenteres sådan: f.eks.)
 Efter at disken er fjernet fra åbningen, opbevares den i omslaget.
- Referencerne angives på følgende måde: f.eks.)
↪ Indstilling af rutevalgmulighederne → Side 46

Definition af anvendt terminologi

"Frontdisplay" og "Bagdisplay"

I denne vejledning omtales den skærm, som er fastgjort til huset af navigationsenheden, som "frontdisplay". En yderligere valgfri skærm, som anskaffes til brug i forbindelse med navigationsenheden, omtales som "bagdisplay".

"Videobillede"

I denne vejledning betyder "Videobillede" det bevægelige billede, som kommer fra en DVD-video i det indbyggede DVD-drev eller fra det udstyr, som tilsluttes produktet med et AV-BUS- eller RCA-kabel, fx et tv eller almindeligt AV-udstyr.

Vigtige sikkerhedshenvisninger

Inden du bruger dit navigationssystem, bør du læse og forstå sikkerhedshenvisningerne nedenfor:

- Læs hele vejledningen, inden du betjener dette navigationssystem.
- Navigationsfunktionerne af dit navigationssystem (og ekstraudstyret bakkamera, hvis det er blevet købt) er kun beregnet som en hjælp til betjeningen af dit køretøj. Det er ikke en erstatning for din opmærksomhed, dømmekraft og påpasselighed, når du kører.
- Brug ikke dette navigationssystem (eller ekstraudstyret bakkamera, hvis det er blevet købt), hvis dette på nogen måde vil aflede din opmærksomhed fra den sikre betjening af dit køretøj. Overhold altid reglerne for sikker kørsel og følg alle eksisterende trafikregler. Hvis du oplever problemer med at betjene systemet eller læse displayet, skal du parkere dit køretøj et sikkert sted og trække håndbremsen, inden du foretager de nødvendige justeringer.
- Giv aldrig andre lov til at bruge systemet, medmindre de har læst og forstået betjeningsvejledningen.
- Brug aldrig dette navigationssystem til at finde vej til hospitaler, politistationer eller lignende steder i en nødsituation. Ring til alarmcentralen i stedet for.
- Oplysninger om ruten og styringen, der vises af dette udstyr, tjener kun til referenceformål. De vil muligvis ikke nøjagtigt gengive de nyeste mulige ruter, vejforhold, ensrettede veje, lukkede veje eller trafikbegrænsninger.
- Gældende trafikbegrænsninger og - anbefalinger bør altid gives højere prioritet end den styring, der gives af navigationssystemet. Overhold altid aktuelle trafikbegrænsninger, også hvis navigationssystemet giver et modsat råd.
- Manglende indtastning af den lokale tid kan medføre, at navigationssystemet giver forkerte anvisninger om rute og styring.
- Navigationssystemets lydstyrke må aldrig indstilles så højt, at man ikke kan høre trafikken uden for bilen og udrykningskøretøjer.
- Af hensyn til sikkerheden er bestemte funktioner deaktiveret, når køretøjet ikke er stoppet og/eller håndbremsen er trukket.
- Dataene på de disks, der følger med dette navigationssystem, er leverandørens intellektuelle ejendom, og leverandøren er ansvarlig for deres indhold.
- Opbevar denne vejledning som reference i forbindelse med betjeningsprocedurer og forholdsregler.
- Vær meget opmærksom på alle advarsler i vejledningen og følg anvisningerne nøje.
- Navigationsenheden må ikke installeres på steder, hvor det kan (i) hæmme førerens udsyn, (ii) have negativ indflydelse på køretøjets betjeningsystemer eller sikkerhedsfunktioner, inkl. airbags og advarslamper, eller (iii) nedsætte førerens evne til at betjene køretøjet på en sikker måde.
- Husk altid at bruge sikkerhedsselen under kørslen. Hvis du involveres i en trafikulykke, kan eventuelle skader være betydeligt mere alvorlige, hvis sikkerhedsselen ikke anvendes korrekt.
- Anvendelse af de mest aktuelle kort-DVD'er muliggør den mest nøjagtige kortlægning af destinationen. Opdaterings-DVD'er kan købes hos din lokale Pioneer-forhandler.
- Brug aldrig hovedtelefoner under kørslen.

ADVARSEL

- Forsøg ikke på selv at installere eller reparere navigationssystemet. Installation eller reparation af navigationssystemet, som udføres af personer uden uddannelse i og erfaring med elektronisk udstyr og biltilbehør, kan være farlig og udsætte dig for fare for elektriske stød eller andre risici.



Bemærkninger før brug af systemet og yderligere sikkerhedshenvisninger

I tilfælde af problemer

Hvis navigationssystemet ikke fungerer korrekt, bør du henvende dig til din forhandler eller den nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.

Besøg vores websted

Besøg os på følgende webste:

www.pioneer.dk

- Registrér produktet. Oplysningerne om købet vil blive arkiveret, således at køber kan henvise til dem i tilfælde af et forsikringskrav, f.eks. ved tab eller tyveri.

Forholdsregler

- Dette navigationssystem fungerer ikke korrekt i nogen andre områder end Europa. RDS-funktionen (radiodatasystem) fungerer kun i områder med FM-stationer, som udsender RDS-signaler. RDS-TMC-tjenesten kan også bruges i et område, hvor der er en station, som sender RDS-TMC-signalet.

"CLASS 1 LASER PRODUCT"

Dette produkt indeholder en laserdiode af en højere klasse end 1. Fjern ikke dæksler og forsøg ikke at få adgang til produktets indvendige komponenter af hensyn til sikkerheden.

Alt servicearbejde bør overlades til kvalificeret personale.



Hvis dette produkt bortskaffes, bør det ikke blandes med almindeligt husholdningsaffald. Der findes et særskilt indsamlingssystem til brugte elektroniske produkter, som kræver korrekt behandling, genindvinding og genbrug i overensstemmelse med lovgivningen.

Private husholdninger i de 25 EU-medlemslande, Schweiz og Norge må returnere deres brugte elektroniske produkter gratis til dertil beregnede indsamlingsfaciliteter eller til en forhandler (ved køb af et nyt lignende produkt).

For lande, som ikke er nævnt ovenfor, bedes man kontakte de lokale myndigheder for oplysninger om den korrekte bortskaffelsesmetode.

Ved at gøre dette sikrer man, at det brugte produkt underkastes den nødvendige behandling, genindvinding og genbrug og potentielle negative virkninger på miljøet og menneskers helbred dermed undgås.

▲ FORSIGTIG

- **Denne enhed må ikke komme i kontakt med væsker. Det kan medføre elektriske stød. Kontakt med væsker kan desuden forårsage beskadigelse af produktet, røg og overophedning.**

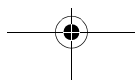
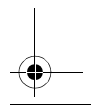
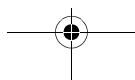
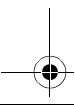
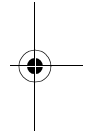
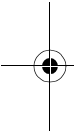
- Pioneer CarStereo-Pass er kun til anvendelse i Tyskland.
- Beskyt produktet mod fugt.
- Hvis batteriet kobles fra eller er afladet, slettes hukommelsen, og den skal programmeres forfra.

Håndbremselås

Bestemte funktioner, som tilbydes af dette navigationssystem (f.eks. afspining af DVD-video og bestemte betjening af berøringstaster) kan være farlige og/eller ulovlige, hvis de anvendes under kørslen. For at forhindre af en sådan funktion anvendes, mens køretøjet bevæger sig, er der et aflåsningssystem, som registrerer, hvornår håndbremsen trækkes og hvornår køretøjet bevæger sig. Hvis du forsøger at bruge de funktioner, som er nævnt ovenfor, mens du kører, så deaktiveres de, indtil du stopper køretøjet på et sikkert sted og trækker håndbremsen. Du skal holde bremsepedalen nede, før du slipper håndbremsen.

▲ ADVARSEL

- **For at undgå fare for ulykker og personskader samt mulig overtrædelse af gældende lovgivning må navigationssystemet ikke bruges sammen med en videoskærm, som kan ses af føreren.**
- **I nogle lande kan det endog være ulovligt for andre personer end føreren at se på billeder på et display i et køretøj. Hvor der gælder bestemmelser af denne art, skal de overholdes.**



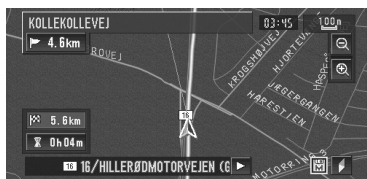
- Hvis man bruger håndbremsen for at se på videoskærmen eller aktivere andre funktioner, der tilbydes af navigationssystemet, skal køretøjet parkeres et sikkert sted og bremsepedalen trækkes ned, inden man slipper håndbremsen, hvis køretøjet parkeres på en bakke eller kan komme i bevægelse af andre årsager, når håndbremsen slippes.

⚠ FORSIGTIG

- Aflåsningens nøjagtighed/ydeevne kan påvirkes af forskellige faktorer såsom registrering af GPS-signal, tilslutning af hastighedsimpulsledning og kørevaner eller kørselsforhold på det sted, hvor køretøjet parkeres.
- Vi opfordrer kraftigt til, at hastighedsimpulsledningen tilsluttes af hensyn til navigationens nøjagtighed og for at opnå en bedre anvendelse af aflåsningen.
- Hvis hastighedsimpulsledningen af en eller årsag ikke er tilgængelig, anbefales det, at anvende impulsgeneratoren ND-PG1 (sælges separat).

Hvis du forsøger at se videobilleder under kørslen, vises advarslen "**VIDEO VIEWING IS NOT AVAILABLE WHILE DRIVING**" på skærmen. Hvis du vil se videobilleder på dette display, skal du parkere køretøjet et sikkert sted og trække håndbremsen. Du skal holde bremsepedalen nede, før du slipper håndbremsen.

Farveforskel mellem dag og nat på kortdisplayet



Natdisplay

Eksemplerne i denne vejledning illustreres ved hjælp af dagdisplayet. Når du kører om natten, kan farverne afvige fra dem, der er vist her.

☞ "Dag/nat visning" → Side 64

Ved brug af et display, som er tilsluttet REAR MONITOR OUT

Produktets **REAR MONITOR OUT** er beregnet til tilslutning af et display, der giver passagererne på bagsædet mulighed for at se videobilleder.

⚠ ADVARSEL

- Installer **ALDRIG** bagsædedisplayet sådan, at føreren kan se videobilleder under kørslen.

Sådan undgår du tømning af batteriet

Sørg for, at bilens motor kører, når du anvender dette produkt. Bruges enheden, uden at bilens motor kører, kan batteriet aflades.

⚠ ADVARSEL

- Må ikke anvendes til køretøjer uden **ACC-position**.

Bakkamera

Med et bakkamera som ekstraudstyr kan du bruge navigationssystemet som en hjælp til at holde øje med trailere eller når du skal bakke i forbindelse med parkering.

⚠ ADVARSEL

- **SKÆRMBILLEDET KAN VÆRE OMVENDT.**
- **BRUG KUN INDGANGEN TIL BAKKAMERA MED OMVENDT BILLEDE ELLER SPEJLBILLEDE. ANDEN BRUG KAN MEDFØRE PERSONSKADER ELLER SKADER PÅ MATERIEL.**

⚠ FORSIGTIG

- Bagvisningstilstanden tjener til at bruge navigationssystemet som en hjælp til at holde øje med trailere eller når du skal bakke. Brug ikke denne funktion til underholdningsformål.

Hvilke disks kan afspilles?

Om DVD-video og CD

DVD- og CD-disks med de logoer, som vises generelt nedenfor, kan afspilles på det indbyggede DVD-drev.

DVD-Video



CD



- DVD** er en varemærke, der ejes af DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Det er ikke muligt at afspille DVD-audio-disks. Dette DVD-drev kan muligvis ikke afspille alle disks, som er forsynet med symbolerne ovenfor.

Om skiver med dobbelt lag

Enheden kan ikke afspille DVD-R/-RW-skiver optaget ved hjælp af Layer Jump Recording. Du kan få flere oplysninger om denne metode i betjeningsvejledningen til dit udstyr.

Om DVD-kortdisks

Du kan kun bruge disks, som er beregnet til dette navigationssystem. Brug kun disks, som er godkendt af Pioneer.

- ➔ For yderligere oplysninger om andre disks → Side 135

Om Dolby Digital

AVIC-D3 downmixer Dolby Digital-signaler internt, og lyden udsendes fra stereoanlægget. (Forsynet med optisk udgang for fremtidig udvidelse.)

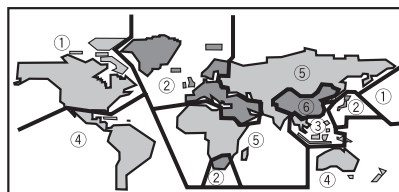
- Produceret på licens udstedt af Dolby Laboratories. "Dolby" og dobbelt-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.



Regionsnumre for DVD-videodisks

DVD-videodisks med inkompatible regionsnumre kan ikke afspilles på dette DVD-drev. Afspillerens regionsnummer findes på bunden af dette produkt.

Illustrationen nedenfor viser regionerne og de tilsvarende regionsnumre.



Funktioner

Betjening af taster på berøringspanelet

Det er muligt at betjene navigationsfunktionen og audiofunktionen ved hjælp af berøringspanelets taster.

Kompatibelt med tilstanden hukommelsesnavigation

Funktionerne til hukommelsesnavigation følger med hardwaren. (For yderligere oplysninger se side 25, "Hukommelsesnavigation".)

Forskellige visningstilstande

Forskellige typer for skærmdisplay kan vælges for navigationsstyring.



Mange forskellige oplysninger om faciliteter for søgning efter interessepunkter

Du kan søge efter din destination fra alle områder. Databasen indeholder ca. 1,5 millioner interessepunkter.



Funktionen automatisk omdirigering

Hvis du afviger fra den indstillede rute, vil systemet genberegne ruten fra dette punkt, således at du stadig er på vej til destinationen.

- Denne funktion fungerer måske ikke i bestemte områder.

Tidel et originalbillede som baggrundsbillede

Du kan lagre dine egne billeder på en CD-R/-RW og DVD-R/-RW i JPEG-format og importere originalbilleder til navigationssystemet. Disse importerede billeder kan vælges som baggrundsbillede.

- Importerede originalbilleder lagres i hukommelsen, men lagringen kan ikke garanteres fuldstændigt. Hvis originalbilledets data slettes, kan du indsætte CD-R/-RW og DVD-R/-RW'en igen og genimportere originalbilledet.

Afspilning af DVD-video

Du kan afspille DVD-video, DVD-R (videotilstand) og DVD-RW (videotilstand).

- Husk, at anvendelsen af dette system til kommercielle eller offentlige formål kan være en overtrædelse af ophavsmandens rettigheder, der kan være beskyttet af lov om ophavsret.
- ☞ "Håndtering og vedligeholdelse af disken" → Side 135
- ☞ "Hvilke disks kan afspilles?" → Side 13

Afspilning af CD'er

Afspilning af musik-CD/CD-R/CD-RW er mulig.

- ☞ "Håndtering og vedligeholdelse af disken" → Side 135
- ☞ "Hvilke disks kan afspilles?" → Side 13

Afspilning af MP3-filer

Det er muligt at afspille MP3-filer optaget på CD-R/-RW/-ROM og DVD-R/-RW/-ROM.

- Med dette produkt følger kun licens til privat, ikke-kommercielt brug, ikke licens eller rettigheder til at bruge produktet til kommerciel (dvs. indtægtsskabende) realtidsudsendelse (jord, satellit, kabel og/eller andet medie), udsendelse/streaming via internet, intranet og/eller andre net eller til

andre systemer til distribution af elektronisk indhold, f.eks. betalingsaudio eller "audio-on-demand". Hertil kræves en selvstændig licens. For yderligere oplysninger besøg <http://www.mp3licensing.com>.

- ☞ "Håndtering og vedligeholdelse af disken" → Side 135
- ☞ "Hvilke disks kan afspilles?" → Side 13

Afspilning af WMA-filer

Du kan afspille WMA-filer optaget på CD-R/-RW/-ROM og DVD-R/-RW/-ROM.

Afspilning af AAC-filer

Du kan afspille AAC-filer optaget på CD-R/-RW/-ROM og DVD-R/-RW/-ROM.

Afspilning af DivX®-videofil

Du kan afspille DivX-videofiler optaget på CD-R/-RW/-ROM og DVD-R/-RW/-ROM.

NTSC/PAL-kompatibilitet

Dette produkt er NTSC/PAL-kompatibelt. Hvis du tilslutter andre komponenter til dette produkt, skal du sikre dig, at de er kompatible med det samme videosystem, ellers gengives billederne ikke korrekt.

Automatiske lister over CD-titler og MP3/WMA/AAC-filer

Titellister vises automatisk, når en CD TEXT- MP3, WMA eller AAC-disk afspilles. Dette system tilbyder audiofunktioner, som er lette at betjene og muliggør afspilning ved at man ganske enkelt vælger et emne fra listen.

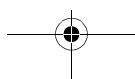
Automatisk visning af stationsnavn

Mens man indstiller en RDS-station, kan man få vist en liste over de stationer, man modtager, med programservicenavnene. Dette gør valg af station lettere.

- Hvis systemet ikke kan modtage programservicenavnet, vises frekvensen i stedet for.

iPod®-kompatibilitet

Når du bruger dette navigationssystem sammen med en Pioneer iPod-adapter (CD-I200), som sælges separat, kan du styre en iPod med Dock Connector.



- iPod er et varemærke tilhørende Apple Computer, Inc., der er registreret i USA og andre lande.

Håndfri telefonering

Ved hjælp af en Bluetooth-adapter (fx CD-BTB200) (sælges separat) giver enheden mulighed for håndfri telefonering med trådløs Bluetooth-teknologi.

Kompatibilitet med Bluetooth audio-afspiller

Ved at bruge en Bluetooth-adapter (fx CD-BTB200) (sælges separat) kan du styre en Bluetooth-lydafspiller med trådløs Bluetooth-teknologi.

Multi-aspekt

Du kan skifte displayet om mellem wide screen, letter box og panscan.

Multi-audio, multi-undertekst og multi-vinkel

Du kan efter eget ønske skifte mellem flere audiosystemer, flere undertekstsprog og visning af en scene, der er optaget på en DVD, fra flere vinkler.

- Dette produkt indeholder ophavsretligt beskyttet teknologi, som er beskyttet af metodekrav af bestemte US-patenter og andre intellektuelle ejendomsrettigheder, som ejes af Macrovision Corporation og andre rettighedsindehavere. Anvendelsen af denne ophavsretligt beskyttede teknologi skal godkendes af Macrovision Corporation og er udelukkende beregnet til brug i hjemmet og anden begrænset brug, medmindre andet er godkendt af Macrovision Corporation. Reverse engineering eller adskillelse er forbudt.

Bagdisplay

Video fra kilder med billede kan vises på bagskærmen.

Bagkamera klar

Du kan vise, hvad der er bag køretøjet, ved at tilslutte et bakkamera, der sælges separat.

- ➔ "Bakkamera" → Side 12

Om WMA



Windows Media™-logoet, der er trykt på æsken, viser, at denne enhed kan afspille WMA-data. WMA er en forkortelse for Windows Media Audio og henviser til en lydkomprimeringsteknologi udviklet af Microsoft Corporation. WMA-data kodes ved hjælp af Windows Media Player version 7 eller senere.

Windows Media og Windows-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Bemærkninger

- Denne enhed vil muligvis ikke fungere korrekt afhængigt af det program, der bruges til at kode WMA-filer.
- Afhængigt af, hvilken version af Windows Media Player der blev brugt til at kode WMA-filer, vises albumnavne og andre tekstplysninger muligvis ikke korrekt.
- Der kan være en lille forsinkelse, når man starter afspilningen af WMA-filer kodet med billeddata.

Om AAC

AAC er en forkortelse af Advanced Audio Coding, som er de lydkomprimeringsteknologistandard, der anvendes med MPEG 2 og MPEG 4.

Forskellige applikationer kan anvendes til at kode AAC-filer med filformater og udvidelser er forskellige afhængigt af den applikation, som anvendes til kodningen.

Denne enhed afspiller AAC-filer kodet med iTunes® version 4.6.

- iTunes er et varemærke tilhørende Apple Computer, Inc., der er registreret i USA og andre lande.

Om DivX



DivX er et komprimeret digitalt videoformat lavet af DivX[®]-videokodeks fra DivX, Inc. Enheden kan afspille DivX-videofiler optaget på CD-R/RW/ROM og DVD-R/RW/ROM. Ved at bruge samme terminologi som DVD-video kaldes forskellige DivX-videofiler for "titler". Når du navngiver filer/titler på en CD-R/RW eller en DVD-R/RW før brænding, skal du huske, at de som standard afspilles i alfabetisk rækkefølge.

Officielt DivX[®] Certified-produkt Afspiller alle versioner af DivX[®]-video (samt DivX[®] 6) med standardafspilning af DivX[®]-medifiler

- DivX, DivX Certified og tilhørende logoer er varemærker ejet af DivX, Inc. og anvendes med licens.

Beskyttelse af LCD-skærmen

- Lad ikke direkte sollys falde på displayet, når dette produkt ikke anvendes. Længerevarende udsættelse for direkte sollys kan medføre fejl på LCD-skærmen p.g.a. de høje temperaturer.
- Hvis du bruger en mobiltelefon, skal dens antenne holdes væk fra displayet, da der ellers kan opstå forstyrrelser af videoen, f.eks. pletter eller farvede striber.
- For at beskytte LCD-skærmen mod eventuel beskadigelse skal du trykke på de berøringsfølsomme taster med fingeren. (Pennen følger med til kalibreringsbrug. Den må ikke bruges til almindelig betjening.)

Behagelig visning på LCD-displayet

På grund af LCD-skærmens konstruktion er synsvinklen begrænset. Synsvinklen (vandret og lodret) kan imidlertid øges ved at man justerer tætheden af den sorte farve på skærmen ved hjælp af **Brightness**. Når man bruger funktionen for første gang, justeres tætheden af den sorte farve i overensstemmelse med synsvinklen (lodret og vandret) for at opnå en tydelig visning.

16

Dimmer kan også bruges til at justere LCD-skærmens lysstyrke i overensstemmelse med dine personlige præferencer.

Betydningen af symbolerne på DVD'er

Symbolerne nedenfor findes på DVD-disklabels og omslag. De angiver, hvilken type billeder og lyd der er indspillet på disken, og de funktioner, du kan bruge.

Symbol	Betydning
	Angiver antallet af audiosystemer.
	Angiver antallet af undertekstsprog.
	Angiver antallet af kameravinkler.
	Angiver billedstørrelsen (aspektforhold: forhold mellem skærmens bredde og højde).
	Angiver antallet af regioner, hvor afspilning er mulig.

Hvis der er andre mærker end de angivne på DVD-diskens labels og emballage, så spørg leverandøren af DVD-disken om deres betydning.

Når en bestemt betjening ikke er mulig

Når du ser en DVD og prøver at udføre en funktion, kan det forekomme, at den ikke bliver udført p.g.a. programmeringen på disken. Når det sker, viser dette produkt ikonet på skærmen.

- Ikonet vises måske ikke i forbindelse med visse disks.

Nulstilling af mikroprocessoren

FORSIGTIG

- Et tryk på knappen **RESET** sletter indholdet af systemets hukommelse.

Nulstilling af navigations-systemet uden ændring af indstillingshukommelsen

Et tryk på navigationssystemets knap **RESET** giver dig mulighed for at nulstille

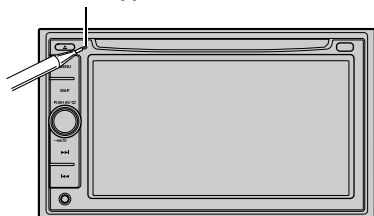
mikroprocessoren til de oprindelige indstillinger uden at ændre indstillingshukommelsen. Mikroprocessoren skal nulstilles i følgende tilfælde:

- Inden produktet bruges for første gang, efter det er monteret.
- Hvis produktet ikke fungerer korrekt.
- Hvis der ser ud til at være problemer med systemets drift.
- Når kombinationen af udstyr ændres.
- Når yderligere produkter, som er tilsluttet navigationssystemet, tilføjes eller fjernes.

1 Slå tændingskontakten fra.

2 Tryk på **RESET**-knappen med spidsen af en kuglepen eller et andet spidst instrument.

RESET-knappen



- Hvis du har tilsluttet andet udstyr (f.eks. en Bluetooth-adapter) til dette navigationssystem, skal du huske også at nulstille dette udstyr.

Nulstilling af navigationssystemet til standardindstillingen

Gør følgende, hvis du vil slette de lagrede indstillinger og sætte navigationssystemet tilbage til standardindstillingerne.

1 Tænd for motoren eller sæt tændingskontakten til **ACC**-positionen.

2 Tryk på knappen **RESET** med spidsen af en kuglepen eller et andet spidst instrument.

- Nogle navigationsindstillinger og -data slettes ikke.

Om de data, som slettes

Dataene slettes, hvis du trykker på knappen **RESET** eller kobler den gule ledning fra batteriet (eller fjerner selve batteriet). Følgende emner slettes dog ikke:

- Status for sensorindlæring og kørsel
- Hukommelsesområder med manuel hukommelse
- **Områder, der skal undgås**
- Registrerede steder i "**Adressebog**"

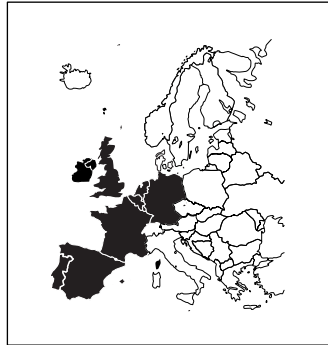


DVD-kortdisks for navigationssystemet

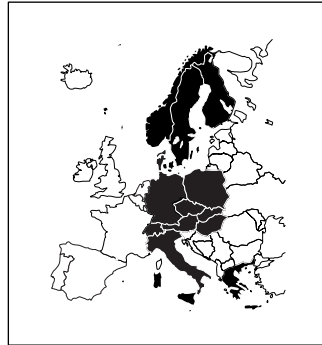
Konfiguration af data indspillet på diske

Kortet for dette navigationssystem leveres på to diske: en for vest og en for øst. Indstil den disk, der skal bruges, i overensstemmelse med din destination og aktuelle position.

Følgende områder er indspillet på diskene:

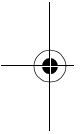


Vestområde-disk



Østområde-disk

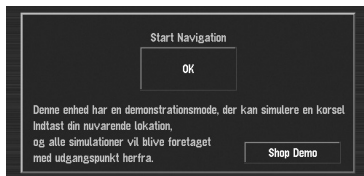
- Fjernelse af disken og isætning af en anden disk får navigationssystemet til at genstarte automatisk og genindlæse den nye rute. (Denne automatiske "omdirigering" kan ikke annulleres.)



Første anvendelse

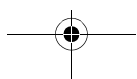
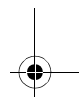
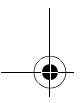
Hvis den første indlæring ikke er gennemført, vises følgende skærmbillede.

1 Viser der en meddelelse, så tryk på "OK".



Når navigationssystemet begynder at køre første gang, starter 3D Hybrid Sensor automatisk den første indlæring. Indtil 3D-hybridsensorens første indlæring er afsluttet, udføres positioneringen kun af GPS-satellitterne, så køretøjets stedangivelse er muligvis ikke helt nøjagtig. Det er ikke en fejl. Når den første indlæring er afsluttet, vil bilens stedangivelse kunne registreres med stor nøjagtighed.

- "Shop Demo" er den demonstration, der anvendes i butikken. Rør ikke ved "Shop Demo".
- ➔ Viser der en fejlmeddelelse under den første indlæring → Side 130

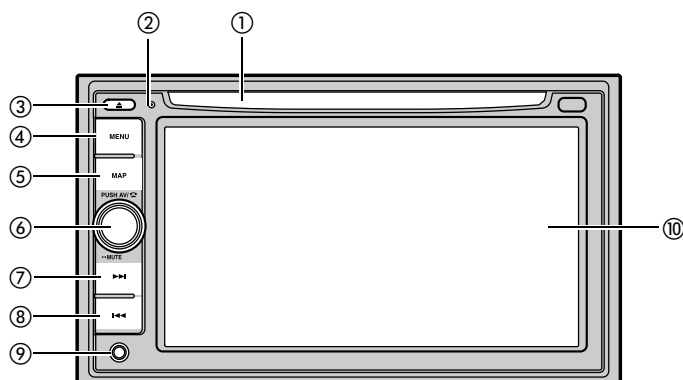


Grundlæggende betjening

NAV/AV

Navigationseenhed

Dette afsnit indeholder oplysninger om delenes navne og de hovedfunktioner, som kan betjenes med knapperne.



① **Diskisætningssprække**

↻ "Indsæt/skub disk ud" → Side 20

② **RESET-knap**

↻ "Nulstilling af mikroprocessoren" → Side 16

③ **EJECT-knap**

④ **MENU-knap**
Tryk for at få vist navigationsmenuen eller lydmenuen.

⑤ **MAP-knap**

Tryk for at få vist kort eller skift visningstilstand.

⑥ **VOLUME-knap**

Drej for at justere AV-lydstyrke eller tryk for at ændre AV-kilde.

⑦ **▶▶-knap**

⑧ **◀◀-knap**

⑨ **Mini-stik**

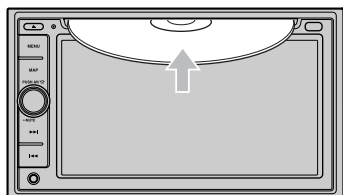
AV-2-indgang. Brug CD-RM10 (sælges separat) til at forbinde den eksterne video.

⑩ **LCD-display**

Indsæt/skub disk ud

Isætning af en disk

1 Sæt en disk ind i diskåbningen.



- DVD-drevet afspiller en standard 12 cm eller 8 cm (single) disk ad gangen. Når der afspilles en 8 cm disk, skal der ikke bruges nogen adapter.
- Der må ikke lægges andre genstande end en disk i diskåbningen.
- ↳ "Hvilke disks kan afspilles?" → Side 13
- Hvis en disk ikke kan indsættes helt eller hvis en isat disk ikke registreres, kontrolleres det, at diskens labelside vender opad. Tryk på knappen **EJECT** for at skubbe disken ud, og kontrollér, at den ikke er beskadiget, før den isættes igen.
- Hvis det indbyggede DVD-drev ikke fungerer korrekt, vises en fejlmeddelelse, f.eks. Error-02, på displayet.
- ↳ "Fejlmeddelelser" → Side 134

Om at skubbe en disk ud

1 Tryk på **EJECT**-knappen.

Disken skubbes ud.

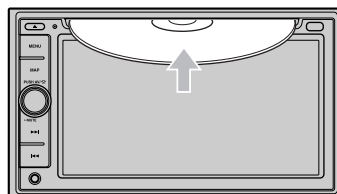
Forløb fra opstart til afslutning

- Hvis programmet ikke er installeret, se side 116 og installér programmet.

1 Start motoren.

Efter et øjeblik vises navigationsåbningskærmen i nogle sekunder. Derefter vises der en meddelelse.

2 Sæt Pioneer DVD-kortdisken ind i diskåbningen.



3 Kontrollér sikkerhedsmeddelelsens indhold og tryk på "OK".

Du kan betjene navigationssystemet ved at trykke på de taster, som vises på skærmen. Hvis ruten allerede er indstillet, skiftes der til rutestyringstilstand. Kortet over dine omgivelser vises.

- ↳ Hvordan man læser skærmen med den aktuelle position → Side 30
- ↳ Indstilling af klokkeslættet → Side 117

4 Tryk på knappen **MENU** i kortskræmen. Viser NAVI MENU.

5 Giver dig mulighed for at tildele en destination og starte stemmestyring.



- ↳ Angivelse af adressen og søgning efter destinationen → Side 21
- ↳ Andre søgemetoder → Side 37 til 40

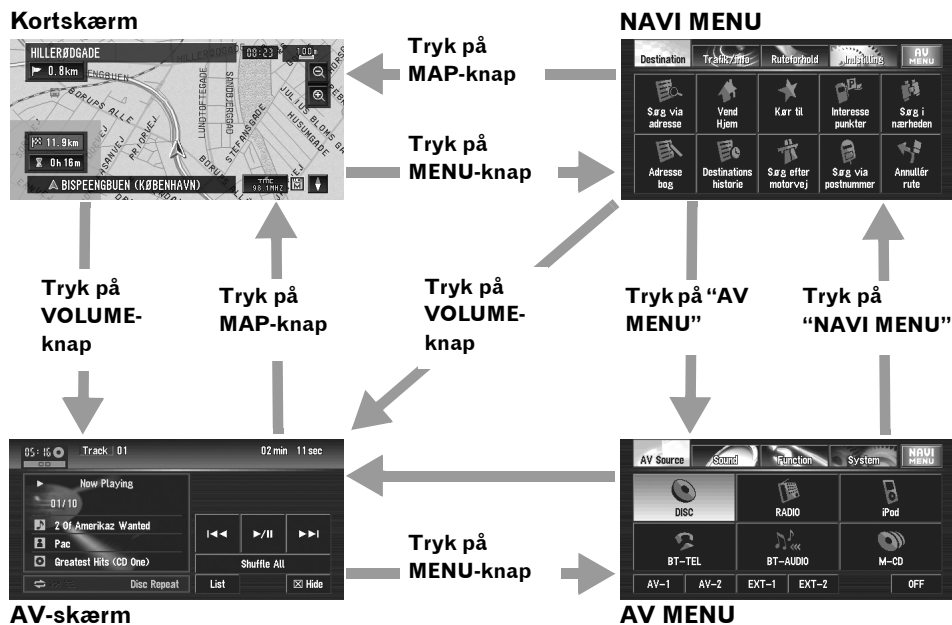
6 Sluk for motoren.

Navigationssystemet slukkes også.

- Indtil du er kommet i nærheden af destinationen, slettes den indstillede rute ikke, selv om motoren slukkes.

Om NAVI MENU og AV MENU

Metoderne til visning af NAVI MENU, som bruges til navigation, og AV MENU, som bruges til AV, er forskellige afhængigt af den aktuelle skærmvisning.



NAVI/AV

Kapitel 1

Grundlæggende betjening

Grundlæggende navigation

Den mest grundlæggende funktion er **Søg via adresse**, hvor adressen angives og der søges efter destinationen. Dette afsnit beskriver, hvordan man bruger **Søg via adresse** og den grundlæggende betjening af navigationssystemet.

⚠ FORSIGTIG

- Af sikkerhedsgrunde kan du ikke bruge nogle af de grundlæggende navigationsfunktioner, mens køretøjet er i bevægelse. For at aktivere disse funktioner skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen (se side 11 for yderligere oplysninger).



Grundlæggende forløb af betjeningen

- 1 **Parker bilen et sikkert sted og træk håndbremsen.**
↓
- 2 **Sæt Pioneer DVD-kortdisken ind i diskåbningen.**
↓
- 3 **Tryk på MAP-knappen for at få vist kortskærmen.**
↓
- 4 **Tryk på MENU-knappen for at få vist NAVI MENU.**
↓
- 5 **Tryk på "Destination" for at få vist Destination.**
↓
- 6 **Vælg søgemetoden for din destination.**
↓
- 7 **Indtast oplysningerne om din destination.**
↓
- 8 **Navigationssystemet beregner ruten til din destination og viser ruten på et kort.**
↓
- 9 **Kør i overensstemmelse med navigationsoplysningerne, når du har sluppet håndbremsen, men altid under hensyntagen til de vigtige sikkerhedshenvisninger, som omtales på side 11 til 12.**

Indstilling af destinationen med adresse

- 1 **Tryk på knappen MAP for at få vist kortskærmen.**
- 2 **Tryk på MENU-knappen for at få vist NAVI MENU.**
- 3 **Tryk på "Destination" for at få vist Destination.**
- 4 **Tryk på "Søg via adresse".**



Der er to metoder til søgning efter adresse: Ved den ene angives gadenavnet først, ved den anden angives navnet på byen eller området først. Denne beskrivelse bruger metoden, hvor gadenavnet angives først, som eksempel.

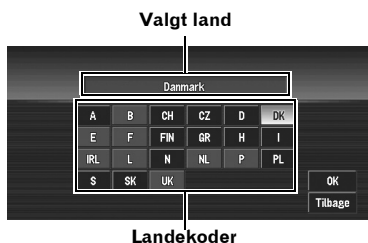
5 Berør "Landetast".

Hvis destinationen er i et andet land, ændrer dette indstillingen for land.



Landetast

6 Tryk på landekoden for destinationslandet og tryk på "OK".



7 Indtast gadenavnet.

Tryk på det bogstav, du vil indtaste. Hvis den næste skærm ikke vises automatisk, selv om gadenavnet er indtastet, forsøg at trykke på "OK".



Indtastet tekst.

Antallet af mulige emner.

"By":

Tryk, hvis du vil angive destinationens by eller område først.



Den indtastede tekst slettes bogstav for bogstav fra tekstens slutning. Fortsæt med at trykke for at slette hele teksten.

"Øvrigt":

Du kan indtaste tekst med accenter og omlyde.

"Symb.":

Du kan indtaste symboler som "&" og "+".

"0-9":

Du kan indtaste tal.

"Tilbage":

Sender dig tilbage til forrige skærm.

- For "Borgmester Jensens Allé" er det tilstrækkeligt at indtaste en del af navnet, f.eks. "Jensens".
- Når du indtaster tegn, så spørger enheden automatisk i databasen efter alle muligheder. Hvis der kun er et bogstav, som kan efterfølge din indtastning, så vælges det bogstav automatisk.

- Ved søgning behandles tegnene i "Øvrigt", ligesom som andre alfabeter. Når du f.eks. skriver "A", "Å", "Ä", "Æ", så vises resultatet på samme måde.

Søgning efter din destination efter angivelse af navnet på byen eller området

Du kan indsnævne søgeresultaterne ved fra starten at specificere navnet på den by eller det område, hvor din destination befinder sig. Hvis du indtaster navnet på byen eller området og derefter vælger destinationsbyen eller – området fra listen, vender du tilbage til skærmen til indtastning af gadenavn. Indtast nu gadenavnet, vælg gaden fra listen og fortsæt med skridt 9.






Hvis du i det valgte land trykker på "By" uden at indtaste navnet på byen eller området, kan du vælge byer eller områder, som du har søgt på tidligere. (Funktionen kan ikke bruges første og når du har valgt et land, som du har aldrig før har søgt på.)

8 Tryk på gaden fra listen.



Rullepanel

Hvis du trykker på ▲ eller ▼ på rullepanelet, kan du bladre i listen og få vist de resterende emner. Hvis et emne ikke kan vises i én linje, kan du trykke på ► til højre for emnet for at se hele linjen.


- Et tryk på  specificerer den valgte gade og gader, som krydser den, således at du kan indstille et kryds som din destination. Dette er nyttigt, hvis du ikke kender destinationens husnummer eller ikke kan indtaste husnummeret for den specificerede gade.
- Et tryk på  viser et kort over det sted, du har valgt. (Mulige stednavne kan vises på listeskærmen.)
- ↳ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35
- Hvis den valgte vej kun indeholder en enkelt lokalitet, starter ruteberegningen, når du trykker på emnet.
- Der vises en liste, hvis der er flere muligheder. Vælg den ønskede fra listen og fortsæt til det næste trin.

9 Indtast husnummeret og tryk på "OK".



Vis kort:

Der vises et kort med lokationen.

- Der vises en liste, hvis der er flere muligheder. Vælg den ønskede fra listen og fortsæt til det næste trin.
- ↳ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

10 Ruteberegningen starter automatisk.


Ruteberegningen starter. Når ruteberegningen er afsluttet, vises kortet over dine omgivelser. (Ruten markeres i grøn eller lyseblå farve.)

- Tryk på **MENU** for at annullere beregningen.
- Efter ruteberegningen starter systemet med at gemme kortdata omkring ruten til "Hukommelsesnavigation".
- Hvis du udfører en destinationssøgning med ruten allerede indstillet, kan du vælge, om det angivne område skal anses som din destination, og søge efter en ny rute eller søge efter en rute via dette område.
- ↳ Tilføjelse af via-punkter til ruten → Side 43

- Når der én gang har været søgt efter en lokalitet, lagres den automatisk i "**Destinationshistorie**".
- ↳ "Registrering af en tidligere lokalitet i Adressebog" → Side 50

11 Kør i overensstemmelse med skærmen og stemmekommandoerne.

Dit navigationssystem giver dig følgende oplysninger timet i overensstemmelse med køretøjets hastighed:

- Afstand til næste sted, hvor der skal drejes
- Kørselsretning
- Motorvejens nummer
- Via-punkt (hvis et via-punkt er indstillet)
- Din destination
- ↳ Søgning efter en anden rute → Side 42
- ↳ "Annullering af ruestyringen" → Side 40
- Tryk på  0.4km for at høre oplysningerne igen.
- Gå til navigationsmenuen for at justere NAVI MENU.
- ↳ Justering af navigationslydstyrke → Side 61
- Hvis du stopper ved en benzintank eller en restaurant under ruestyringen, vil navigationssystemet huske destinationen og ruteoplysningerne. Når du starter motoren og begynder at køre igen, genoptages ruestyringen.

Hvordan får man vist skærmen

Dette afsnit beskriver kun de emner, som vises på skærmen for korttilstand.

➤ Detaljer af kortskærmen → Side 30



(1) **Aktuel position**


(2) **Afstand til destinationen**

(3) **Anslået ankomsttid (eller kørselstid til din destination)**

(4) **Indikator for hukommelsesnavigation**

➤ "Hukommelsesnavigation" → Side 118

Hukommelsesnavigation

Mens DVD-kortdisken er sat i, kan du lagre kortdata i navigationssystemets hukommelse. Hvis DVD-kortdisken tages ud af navigationssystemet, efter at dataene er blevet lagret, udføres navigationen ved hjælp af dataene i hukommelsen (tilstand hukommelsesnavigation). Når  forsvinder, er tilstanden hukommelsesnavigation klar. Du kan nu fjerne DVD-kortdisken. I tilstanden hukommelsesnavigation kan du afspille en musik-CD eller DVD-video på navigationssystemet, mens navigationen finder sted. Betjeningen skifter automatisk til tilstanden hukommelsesnavigation, når DVD-kortdisken tages ud af navigationssystemet.

Visse funktioner er begrænset og anderledes sammenlignet med navigation ved hjælp af DVD-kortdisken (DVD-navigationstilstand). Sæt DVD-kortdisken i igen, hvis du vil bruge disse funktioner.

I tilstanden hukommelsesnavigation udføres navigationen ved hjælp af de data, som er læst ind i hukommelsen.

- ❑ Desuden skal du muligvis, f.eks. når destinationen er meget langt væk, sætte DVD-kortdisken i og lagre nye data i hukommelsen under navigationen. Hukommelsesnavigationen bruger derefter de nye kortdata til at udføre navigationen.

➤ Læs mere på side 118.

Grundlæggende AV-kilde

I dette afsnit beskrives den grundlæggende AV-betjening, såsom justering lydstyrken, skift mellem kilde og stop af med CD-betjening.

Vælg AV-kilde

1 Tryk på knappen VOLUME for at skifte til audiobetjeningskærmen.



2 Tryk på knappen MENU for at skifte til AV MENU.

3 Tryk på kildeikonet for at vælge den ønskede kilde i AV Source.



- ❑ Tryk dernæst på **VOLUME** flere gange, når skærmen med lydbetjening vises, for at skifte kilde:
 - **"DISC"** [CD, ROM, DVD-V, DivX] (indbygget DVD-drev) – **"RADIO"** (radio) – **"iPod"** (iPod) – **"BT-TEL"** (Bluetooth-telefon) – **"BT-AUDIO"** (Bluetooth-lyd) – **"M-CD"** (multi-CD-afspiller) – **"AV-1"** (video-indgang 1) – **"AV-2"** (video-indgang 2) – **"EXT-1"** (ekstern enhed 1) – **"EXT-2"** (ekstern enhed 2)
- ❑ Berør **"OFF"** for at skifte kilde til **OFF**.

- Tryk på og hold **VOLUME** nede for at dæmpe kilden.
- En kilde, som ikke er tilsluttet navigationssystemet, eller som er ved at læse en skive eller et magasin, eller med ufuldstændig indstilling, kan ikke anvendes.
- Med "ekstern enhed" menes der et Pioneer-produkt (f.eks. et, som vil være til rådighed i fremtiden), der, selv om det ikke er kompatibelt som kilde, tillader styring af grundlæggende funktioner ved hjælp af navigationssystemet. To eksterne enheder kan styres af navigationssystemet. Når to eksterne enheder er tilsluttet, knytter navigationssystemet dem sammen med ekstern enhed 1 eller ekstern enhed 2.
- Hvis navigationssystemets blå ledning tilsluttes køretøjets relæstyringsterminal for bilantenne, køres køretøjets antenne ud, når ACC (tænding) slås til. Slå ACC (tænding) fra for at trække antennen ind. Køretøjets antenne køres ud uafhængigt af, om navigationssystemets kilde er slået til eller fra.

Justering af lydstyrken

1 Brug knappen **VOLUME** til at justere audiolydniveauet.

Drej knappen **VOLUME** for at sætte lydstyrken op eller ned.

- Gå til navigationsmenuen for at justere NAVI MENU.
- ↳ Justering af navigationslydstyrke → Side 61

Sådan slås kilden fra

1 Tryk på knappen **VOLUME** for at skifte til audiobetjeningskærmen.

2 Tryk på knappen **MENU** for at skifte til **AV MENU**.

3 Tryk på "**OFF**" i **AV Source**-skærmen.

- Dette system kan også slukkes ved at indstille ACC (tænding) til OFF.

Dæmpning af AV-kilden

AV-kilden kan dæmpes manuelt.

Læs "Lydstyrke" på side 61 for at få flere oplysninger om automatisk dæmpning ved modtagelse af mobilopkald eller når du lytter til stemmevejledning.

1 Tryk og hold knappen **VOLUME** nede.

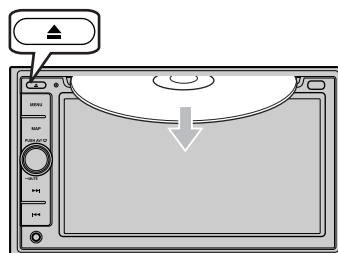
Tryk og hold knappen **VOLUME** nede igen i mindst 2 sekunder for at justere lydstyrken til at annullere dæmpningen.

Afspilning af en CD

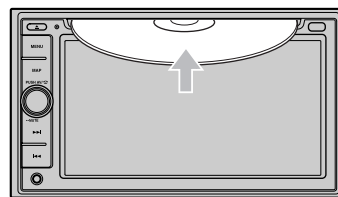
Du kan lytte til en audio-CD ved at tage DVD-kortdisken ud af navigationssystemet.

- ↳ Om hukommelsesnavigation → "Hukommelsesnavigation" på side 25. (For yderligere oplysninger se side 118.)

1 Tryk på **EJECT**-knappen for at fjerne DVD-kortdisken.



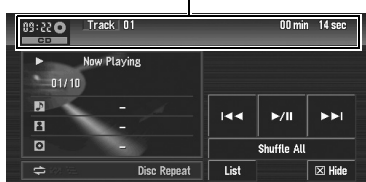
2 Den audio-CD, som er sat ind i navigationssystemet, afspilles.



- 3 Tryk på knappen VOLUME for at få adgang til audioskærmen.**



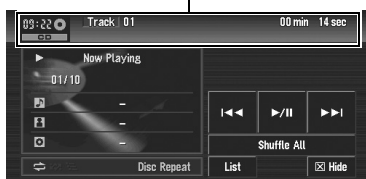
Information om det aktuelle spor



- 4 Drej knappen VOLUME for at justere lydstyrken.**

- 5 Tryk på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge et spor at lytte til.**

Oplysninger om det spor, som afspilles



Du kan også vælge et spor ved at trykke på ◀◀ eller ▶▶.

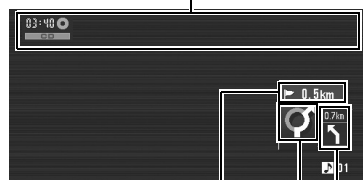
- 6 For at udføre hurtig frem- eller tilbagespoling bliv ved med at trykke på ◀◀ eller ▶▶.**



Du kan også gå hurtig frem eller tilbage ved at trykke og holde knappen ◀◀ eller ▶▶ nede.

- 7 For at skjule berøringstasten tryk på "Hide".**

Oplysninger om den audiokilde, som afspilles



Afstand til styringspunktet

Aktuel kørselsretning

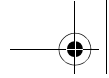
Næste kørselsretning

- Hvis du trykker på skærmen, vises berøringspanelets taster igen.

NAV/AV

Kapitel 1

Grundlæggende betjening



Tilgængelige knapper

NAVI/AV

Tilgængeligheden af en bestemt knap eller funktion vises ved hjælp af farven. Afhængigt af køretøjets status vil nogle knapper være til rådighed, andre ikke.



Sort berøringstast:
Knappen kan betjenes.



Grå berøringstast med hvide bogstaver:
Funktionen er ikke til rådighed i tilstanden hukommelsesnavigation. Eller funktionen er ikke til rådighed for områder, som ikke er lagret på disken.

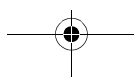
Et tryk på denne knap aktiverer en meddelelse, som oplyser, at funktionen ikke er til rådighed.



Grå berøringstast med sorte bogstaver:
Funktionen er ikke til rådighed (f.eks. fordi betjeningen er forbudt under kørslen).

Kapitel 1

Grundlæggende betjening



Navigationens menu- og kortdisplay

Dette afsnit beskriver den grundlæggende navigationsbetjening, bl.a. hvordan man får vist NAVI MENU og bruger genvejsmenuen og kortskærmen.

Anvendelse af menuskærme

Der findes to typer af navigationsmenu: "NAVI MENU" og "Genvejsmenuen".

- De funktioner, som ikke kan bruges i tilstanden hukommelsesnavigation, er grå med hvide bogstaver. Sæt DVD-kortdisken i igen, hvis du vil bruge disse funktioner.

NAVI MENU

Denne menu bruges til navigationssystemets grundlæggende betjening.

- 1 Tryk på knappen MENU, mens kortet vises.**
- 2 For at skifte til den menu, du vil bruge, tryk på navnet på menuen øverst på skærmen.**

NAVI MENU er inddelt i fire undermenuer: "Destination", "Trafik/info", "Ruteforhold", "Indstilling".

 - Berør "AV MENU" for at gå til skærmen for lydbetjening.
 - ↳ Lydbetjeningskærm → Side 69
- 3 Hvis du vil vende tilbage til kortet, tryk på knappen MAP.**

Destination-menu



Vælg metoden for søgning efter destinationen. I denne menu er der også mulighed for at annullere ruten.

- ↳ Angivelse af adressen og søgning efter destinationen → Side 22
- ↳ Andre søgemetoder → Side 37 til 40

Trafik/info-menu



Brug denne menu til at kontrollere trafikoplysninger.

- ↳ Al trafik → Side 53
- ↳ Trafik på ruten → Side 53

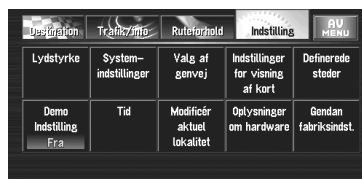
Ruteforhold-menu



Bruges til at specificere betingelserne for indstillingen af ruten til destinationen.

- ↳ Indstilling af rutevalgmulighederne → Side 46
- "Rediger aktuel rute", "Vis aktuel rute", og "Genberegn" kan anvendes, når ruten er valgt.

Indstilling-menu



Indstil navigationsfunktionerne, så de er lette at bruge.

- ↳ Menuen Indstilling → Kapitel 5

Genvejsmenu

Genveje giver dig mulighed for at udføre forskellige opgaver, f.eks. ruteberegning for den lokalitet, som rullemarkøren peger på, eller registrering af en lokalitet i **Adressebog**, hurtigere end ved hjælp af hovedmenuen.

- De genveje, der vises på skærmen, kan ændres. De genveje, der vises her, kan vælges med systemet i dets standardindstilling.
- Emner, som er mærket med en asterisk (*), kan ikke fjernes fra genvejsmenuen.
- ↪ Ændring af en genvej → Side 63

1 Tryk kort på en del af kortet, mens kortet vises.

Hvis du bliver ved med at trykke på kortet, begynder det at rulle.



Genvejsmenu

: Destination*

Vises, når kortet rulles. Indstil ruten til det sted, som rullemarkøren angiver.

- ↪ Søgning efter destinationen med kortet → Side 35

: Change Route*

Vises, når kortet ikke rulles. Dette emne kan kun vælges under rutestyring. Du kan tilføje ændringer til ruten i rutestyringen.

- ↪ "Genberegning af ruten til destinationen ved hjælp af menuen Rutevalgmuligheder" → Side 42
- ↪ "Genberegning af en specificeret afstand på ruten før din aktuelle position" → Side 42
- ↪ "Kontrol af den indstillede rute" → Side 41
- ↪ "Annullering af rutestyringen" → Side 40
- ↪ "Overspringelse af et via-punkt" → Side 43

: Nærhedssøgning

Vælg en position med rullemarkøren. Interessepunkter i nærheden bliver også fundet.

- ↪ Søgning efter faciliteterne omkring et bestemt sted → Side 38

: Registrering

Registrerer den position, som angives af rullemarkøren, i **Adressebog**.

- Hvis du trykker på "**Registrering**" og vælger "**Gem**", kan du registrere positionen i adressebogen.
- ↪ Registrering af et sted → Side 50

: Volume indstilling

Lydstyrken for navigationen kan indstilles.

- ↪ Indstilling af stemmestyringens lydstyrke → Side 61

: Luk-menu

Skjuler genvejsmenuen.

Sådan bruges kortet

De fleste oplysninger, der leveres af navigationssystemet, kan ses på kortet. Du skal derfor vide, hvordan oplysningerne vises på kortet.

Omskiftning af displaytilstand for skærmen Aktuel position

Der er fire typer af kortdisplays og to yderligere visningstilstande.

- **Kortvisning**
- **3D-visning**
- **Mix visning** (kun under utestyring)
- **Gadeliste/Kort** (kun under rutestyring)
- **Køretøjets dynamik**
- **Rear View** (kun muligt, hvis "**Camera**" er sat til "**On**")
- Hvis du afviger fra ruten med visning sat til **Gadeliste/Kort** eller **Mix visning** og indtaster en gade, som ikke er lagret på disken, skifter skærmen til **Kortvisning**. Når du vender tilbage til ruten, vender skærbilledet tilbage til den oprindelige tilstand, og rutestyringen genoptages.

1 Tryk på knappen MAP for at få vist et kort over området omkring din aktuelle position.

2 Tryk på MAP-knappen igen.

3 Tryk på tilstandsnavnet eller tryk på MAP-knappen for at vælge den tilstand, du vil vise.

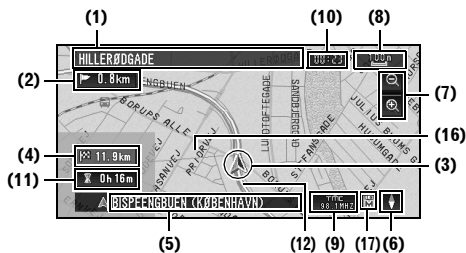


- Hvis tilstanden vælges med et tryk på knappen **MAP**, skifter skærmen automatisk til den valgte kortdisplaytilstand efter 4 sekunder.

Sådan vises kortet over den aktuelle lokalitet

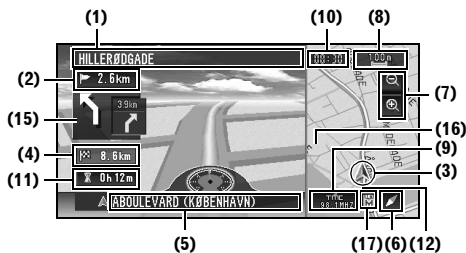
Kortvisning

Viser standardkortet.



3D-visning

Viser kortet fra førerens synsvinkel.

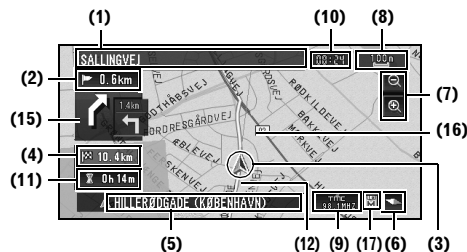


⚠ FORSIGTIG

- I 3D-visning vises der en lille måler uden skala, men den er ikke beregnet til brug som speedometer. Brug altid køretøjets speedometer til at kontrollere køretøjets hastighed.

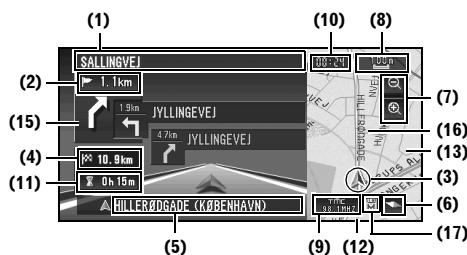
Mix visning

Overlægger to pile på standardkortet ("Kortvisning").



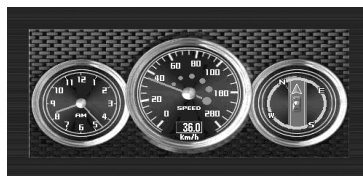
Gadeliste/Kort

Viser navnet på den næste gade, du kommer til at køre på, og en pil, der viser kørselsretningen.



Køretøjets dynamik display

Viser køretøjets status.



- Du kan ændre de emner, der vises af målerne på venstre og højre side.

⚠ FORSIGTIG

- I displaytilstanden **Køretøjets dynamik** vil speedometret måske vise en anden hastighed end køretøjets speedometer, fordi navigationsenheden måler hastigheden på en anden måde.

☞ "Indstilling af displayet Køretøjets dynamik" → Side 58



NAVI

Rear View

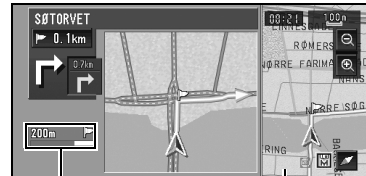
Bagkameraets billede vises på skærmen.



- Hvis du kort trykker på skærmen, skifter den **Kortvisning** med genvejsmenuen. Hvis du lukker genvejsmenuen, vender skærmen tilbage til **Rear View**.
- Hvis **"Camera"** er sat til **"Off"**, vises bakkameraets billede ikke. Du bedes sætte det til **"On"**.
- Kameraindstilling → Side 111
- Hvis du bruger et kamera, der slås til/fra i forbindelse med baksignalet, vises der ingen kamerabilleder i bagvisningstilstand, mens du bevæger dig fremad.
- Hvis kameraet altid er slået til, kan det vise billeder i bakkameratilstand, mens køretøjet bevæger sig fremad. I dette tilfælde bør du spørge kameraets producent eller forhandleren, om kameraets funktioner eller levetid påvirkes.

Forstørret kort over krydset

Hvis **"Zoomkort af vejkryds"** i menuen Indstilling er **"Til"**, vises et forstørret kort over krydset. Hvis du kører på en motorvej, vises den særlige styringsillustration.



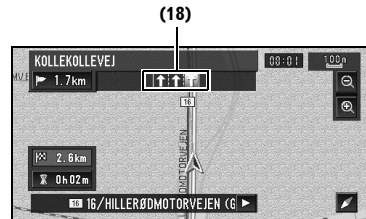
(14)

(13)

- Systemet kan ikke ændres til en forstørrelse af krydset i følgende tilstand.
 - 3D-visning
 - Køretøjets dynamik

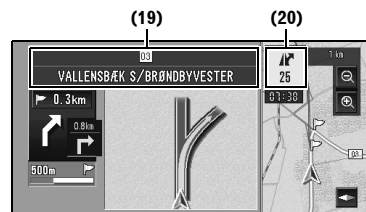
Visning ved motorvejkørsel

Nogle steder på motorvejen findes der oplysninger om vejbaner, og den anbefalede bane vises, så man nemt kan udføre den næste styring.



(18)

Når du kører på motorvej, kan frakørselsnumre og motorvejsskilte vises, når man er tæt på kryds og frakørsler.



(19)

(20)

Navigationsmenu- og kortdisplay

Kapitel 2





Emner, som vises

Styringspunkt*

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

Destination*

Målflaget viser din destination.

(1) Gadenavn, som skal anvendes, (eller næste styringspunkt)*

(2) Afstand til styringspunkt*
Tryk for at få adgang til den næste oplysning.

(3) Aktuel position

Dit køretøjs aktuelle lokalitet. Spidsen af det trekantede symbol viser din retning, og displayet flyttes automatisk, mens du kører.

(4) Afstand til destinationen (eller afstand til via-punkt)*

Hvis der er indstillet via-punkter, skifter displayet ved hvert tryk. Når to eller flere vejpunkter angives, byttes der om på afstanden til destinationen og afstanden til det næste vejpunkt.

(5) Navn på den gade, dit køretøj kører på (eller bynavn osv.)

(6) Kompas

Den røde pil viser nord. Hvis målestoksforholdet er mindre end 50 km (25 miles), kan man ved at røre kortet ændre den retning, det vises i (nord opad/kurs opad). Når kortets målestoksforhold er større end 50 km (25 miles), er det sat fast til "nord opad".

Kurs opad:

Kortvisningen viser altid køretøjets retning i retningen mod den øverste del af skærmen.

Nord opad:

Kortvisningen har altid nord øverst i skærbilledet.

(7) Zoom in/zoom ud

Tryk for at ændre kortets målestoksforhold.

☞ "Ændring af kortets målestoksforhold" → Side 34

(8) Kortets målestoksforhold

Kortets målestoksforhold vises ved hjælp af afstand.

☞ "Ændring af kortets målestoksforhold" → Side 34

(9) TMC-ikon

Når en rute er blevet beregnet, kan du trykke på ikonet for at kontrollere, om der findes oplysninger om trafikprop eller lukning på din rute. Hvis der ikke er beregnet nogen rute, kan du trykke på ikonet for at få vist trafiklisten.

(10) Aktuel tid

(11) Anslået ankomsttid (eller kørselstid til din destination)*

Displayet skifter, hvis man trykker på det. Det forventede ankomsttidspunkt beregnes automatisk på grundlag af

Gennemsnitshastighed, der er valgt, og den aktuelle gennemsnitshastighed.

☞ Sådan indstilles gennemsnitshastigheden → Side 62

(12) Sporingsmærke

Sporingsmærket viser med prikker den rute, som køretøjet har tilbagelagt.

☞ Valg af sporingsindstilling → Side 63

(13) Kort over dine omgivelser (sidekort)

Berør let kortet for at vist genvejsmenuen eller berør det længere for at få rulletilstand aktiveret på kortet.

☞ "Flytning af kortet hen til den lokalitet, du vil se" → Side 34

(14) Afstand til vendepunkt*

Vises på det forstørrede kort over kryds. Den grønne bjælke bliver kortere, efterhånden som køretøjet nærmer sig et vendepunkt.

(15) Næste kørselsretning*

Når du nærmer dig et vejkryds, lyser det grønt. Skærmen viser afstanden til næste retningspunkt og det efterfølgende retningspunkt.

(16) Retningslinje*

Retningen mod din destination (eller rullemarkøren) angives med en lige linje.

(17) Indikator for hukommelsesnavigation

☞ Om indikatoren for hukommelsesnavigation → Side 119

(18) Vejbaneoplysninger*

Vejbaneoplysninger vises første gang der er stemmestyrt for din rute. Når styringsskærmen vises tæt ved et vejkryds eller en frakørsel, forsvinder vejbaneoplysningerne.

(19) Motorvejsskilte*

Viser vejnummer og giver retningsoplysninger.

(20) Oplysninger om motorvejsafkørsel

Viser motorvejsafkørsel.

- Oplysninger mærket med (*) vises kun, når ruten er indstillet.
- Afhængigt af forholdene og indstillingerne vises nogle emner måske ikke.

Ændring af kortets målestoksforhold

Tryk på eller for at ændre målestoksforholdet. Tryk og hold nede på eller for at ændre målestoksforholdet i mindre dele i en omkreds af 25 meter til 500 kilometer. Når visningstilstanden er sat til **Kortvisning** eller **Mix visning**, så vises "Direkte målestoksforhold". Tryk på "Direkte målestoksforhold" for at ændre kortet til det valgte målestoksforhold.

- Valg af målestoksforhold er begrænset i tilstanden hukommelsesnavigation og/eller når man passerer et område, som ikke er lagret på disken.



Direkte målestoksforhold

- Ikonet for en registreret lokalitet og ikonerne for trafikoplysninger vises, hvis kortets målestoksforhold er 20 km (10 miles) eller mindre.
- Ikonet for interessepunkter og trafikproplinjen vises, hvis kortets målestoksforhold er 1 km (0,75 miles) eller mindre.

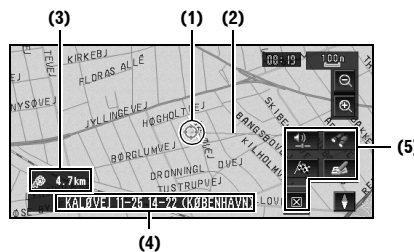
Flytning af kortet hen til den lokalitet, du vil se

Hvis du trykker kort på displayet, vises genvejsmenuen.

Hvis du trykker på et tilfældigt sted på skærmen i mindst 2 sekunder, skifter kortet til rulningstilstand, og kortet begynder at rulle i den retning, som du har trykket på. Rulningen stopper, når du fjerner fingeren fra skærmen. Derefter vises rullemarkøren midt på skærmen. Der vises også en linje, der forbinder den aktuelle lokalitet med rullemarkøren.

Tryk på **MAP**-knappen for at vende tilbage til kortet over dine omgivelser.

- Rør ved et område i midten af skærmen for at scrolle langsomt. Rør i siden af skærmen for at scrolle hurtigt.

**(1) Rul lokalitet**

Rullemarkørens position viser den valgte lokalitet på det aktuelle kort.

- Hvis målestoksforholdet er 200 m (0,40 miles) eller derunder, vises vejen i nærheden af rullemarkøren med lyseblå.

(2) Retningslinje

Retningen mod rullemarkøren angives med en lige linje.

(3) Afstand fra den aktuelle lokalitet

Afstanden mellem den lokalitet, som angives med rullemarkøren, og din aktuelle lokalitet som en lige linje.

(4) Gadenavn, bynavn, områdenavn og andre oplysninger om den pågældende lokalitet

(De viste oplysninger varierer i overensstemmelse med målestoksforholdet.)

Et tryk på på højre side viser skjult tekst.

- Visning af oplysninger om den specificerede lokalitet → Side 35

(5) Genvejsmenu

- Sådan bruges genvejsmenuen → Side 30



Visning af oplysninger om en specificeret lokalitet

Et ikon vises på registrerede steder (hjemsted, bestemte steder, adressebogsposter) og på steder med et ikon for interessepunkt eller trafikmeddelelse. Placér rullemarkøren over ikonet for at få vist detaljerede oplysninger.

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

2 Tryk på .




Oplysningerne om en bestemt lokalitet vises. De viste oplysninger varierer i overensstemmelse med lokationen. (Der vil muligvis ikke findes oplysninger for denne lokalitet.)

- ☞ Registrering af steder → Side 49
- ☞ "Visning af bestemte interessepunkter på kortet" → Side 45
- ☞ "Bekræftelse af trafikmeddelelser på kortet" → Side 54

3 Tryk på "Tilbage".

Du vender tilbage til forrige display.
 I tilstanden hukommelsesnavigation kan du kun se detaljerede oplysninger for registrerede steder (hvis sådanne findes).

Sådan finder man en destination på kortet

Hvis du søger efter den lokalitet, du vil besøge, ved at rulle kortet, tryk på  i genvejsmenuen for at specificere din destination på kortet.

1 Tryk på knappen MAP for at få adgang til kortskærmen.

2 Tryk på kortet i mindst 2 sekunder. Kortdisplayet skifter til rulningstilstand.


3 Rul kortet, og flyt rullemarkøren til det sted, du vil vælge som din destination.

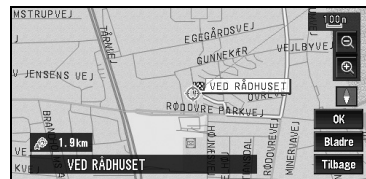
- ☞ Flytning af kortet hen til den del, du vil se → Side 34

4 Tryk på .



Når vises til højre i listen

Du kan også vælge en destination ved at trykke på  til højre i destinationslisten såsom adressebog. Tryk på "OK" for at bekræfte. Den lokalitet, som rullemarkøren peger på, indstilles som destination.



Bladre:

Kortdisplayet skifter til genvejsmenuen. Hvis du trykker et sted på kortet, skifter kortdisplayet til rulletilstand.

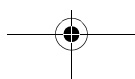
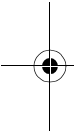
- ☞ "Genvejsmenu" → Side 30



NAVI

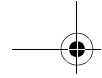
Kapitel 2

Navigationsmenu- og kortdisplay





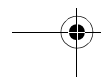
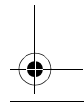
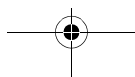
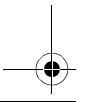
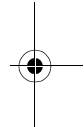
NAVI



Kapitel 2



Navigation menu- og kortdisplay



Indstilling af en rute til din destination

⚠ FORSIGTIG

- Af sikkerhedsgrunde er disse ruteindstillingsfunktioner ikke til rådighed, mens køretøjet er i bevægelse. For at aktivere disse funktioner skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles (se side 11 for yderligere oplysninger).

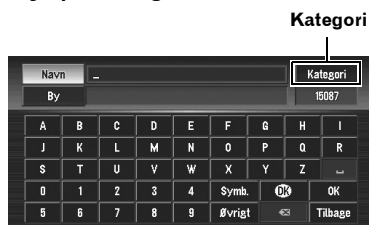
- Nogle oplysninger om trafikreguleringer afhænger af det tidspunkt, hvor ruteberegningen udføres. Derfor er det ikke sikkert, at oplysningerne svarer til en bestemt trafikregulering, når dit køretøj faktisk passerer lokaliteten. Desuden gælder de oplysninger om trafikreguleringer, som meddeles, for passagerkøretøjer og ikke for lastvogne eller andre køretøjer, der bruges til levering af varer. Følg altid trafikreglerne under kørslen.
- Hvis du trykker på **MENU**-knappen under ruteberegningen, annulleres beregningen, og kortdisplayet vises.
- Isætning af DVD-kortdisken medfører en tvungen omdirigering. (Denne genberegning kan ikke annulleres.)

Find den ønskede destination ved hjælp af valg af type af facilitet

Oplysninger om forskellige faciliteter (interessepunkter - POI), f.eks. benzintanker, forlystelsesparker eller restauranter, er til rådighed. Ved at vælge en kategori (eller indtaste navnet på et interessepunkt) kan du søge efter et interessepunkt.

Søgning efter interessepunkter (POI)

- 1 Rør ved "Destination" i NAVI MENU og dernæst på "Interessepunkter".
- 2 Tryk på landekoden for destinationslandet og tryk på "OK".
 ↳ Valg af land, hvor der skal søges → Side 22
- 3 Tryk på "Kategori".



"Navn":

Tryk, hvis du først vil angive interessepunktets navn.

"By":

Tryk, hvis du vil angive destinationens by eller område først.

- 4 Tryk på den ønskede kategori.



Hvis kategorien ikke er delt op i mere detaljerede kategorier, vises der ingen liste. Gå videre til trin 6.

- 5 Tryk på underkategorien.

- 6 Indtast interessepunktets navn.



Hvis listen ikke vises automatisk, når navnet på interessepunktet er blevet indtastet, forsøg at trykke på "OK".

“By”:

Tryk for at angive destinationens by eller område.

- Hvis der er mindre end seks interesseområder i en underkategori, vises skærbilledet til at angive navnet på interessepunktet ikke. Gå videre til skridt 7.

7 Tryk på interessepunktet for din destination.

- Et tryk på  viser et kort over omgivelserne af det valgte interessepunkt.
- "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

Find et interessepunkt i nærheden

Du kan søge efter interessepunkter i nærheden på kortet. Brug dette til at finde et interessepunkt, du kan besøge undervejs.

1 Rør ved “Destination” i NAVI MENU og dernæst på “Søg i nærheden”.**2 Tryk på den ønskede kategori.**

Den valgte kategori forsynes med et rødt hak.

OK:


Starter søgningen.


Tilbage:

Tilbage til forrige skærm.

Indstil:

Vis skærbilledet for registrering af genvej til interessepunkt



- Registrér genvej til interessepunkt → Side 45
- Hvis du trykker på en af genvejene for et interessepunkt (f.eks. ), kan du starte søgningen efter interessepunkt for for den valgte kategori direkte på interessepunkt-genvejen.

- Hvis du ønsker at søge efter faciliteter ved brug af både markeret kategori og interessepunktets genveje, skal du vælge nogle kategorier i listen og trykke på interessepunktets genvej for at starte søgningen.
- Hvis du vil søge med mere detaljerede kategorier, tryk på . Tryk på det ønskede emne og på **“Tilbage”**, når listen over underkategorier vises. Hvis kun nogle få typer af de detaljerede underkategorier vælges, vises der blå hak.
- Du kan vælge den detaljerede kategori for op til 100 emner.

3 Tryk på “OK”.

Navne på interessepunkter og deres afstand fra din aktuelle lokalitet vises. De er opført i rækkefølgen fra tættest på til længst væk.




- Når du trykker på , vises interessepunkterne omkring den specificerede lokalitet på et kort.
- "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35
- Søgningområdet er et kvadrat på ca. 16 km (10 miles) fra den aktuelle lokalitet.

Søgning efter faciliteter omkring rulle-markøren**1 Rul kortet og flyt rullemarkøren til det sted, hvor du vil søge efter interessepunkter.****2 Tryk på .**

Se skridt 2 i "Find et interessepunkt i nærheden" for oplysninger om de efterfølgende betjeninger.

- "Find et interessepunkt i nærheden" → Side 38

- Det kan benyttes ved indstilling af ikonet Søg i nærheden, så det vises som en genvej på kortskærmen.
- ☞ Ændring af genvej → Side 63
- Afstanden, som oplyses i søgeresultaterne, er afstanden fra rullemarkøren til faciliteten.
- Ikonerne i bunden er til genvejene til dine foretrukne kategorier. Ved berøring af genvejsikonet vises en liste med faciliteter i en kategori.
- "Søg i nærheden"** i NAVI MENU søger i dine omgivelser. Ved brug af  i genvejsmenuen (→ Side 30) søges der derimod i området omkring rullemarkøren.

Indstilling af en motorvejstil- eller frakørsel som din destination

En motorvejstil- eller frakørsel kan indstilles som din destination.

- 1 Touch "Destination" in the NAVI MENU, and then touch "Søg efter motorvej".**
- 2 Tryk på landekoden for destinationen og tryk på "OK".**
- 3 Indtast motorvejens navn og tryk på "OK".**
- 4 Tryk på motorvejen.**
Displayet for valg af motorvejstil- eller frakørsel som destination vises.
- 5 Tryk på "Indkørsel" eller "Frakørsel".**
Listen over motorvejs til- eller frakørsler for den valgte motorvej vises.
- 6 Tryk på din destination.**
 - Du kan også se destinationen ved at trykke på  til højre for listen.
 - ☞ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

Find din destination ved at angive postnummer

Hvis du kender postnummeret på din destination, kan du bruge det til at finde din destination.

- 1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Søg via postnummer".**
- 2 Tryk på landekoden for destinationslandet og tryk på "OK".**
- 3 Indtast postnummeret.**

Der vises en liste med byer med det angivne postnummer.

Britisk postnummer:

Hvis du angiver et britisk postnummer, vises kortet med markøren på den valgte position. Ved berøring af **"OK"** begynder der en routesøgning.

Hollandsk postnummer:

- Hvis du indtaster et helt postnummer, vises der en liste over gader.
- Hvis du indtaster en del af et postnummer og trykker på **"OK"**, vises der en liste over byer.

- 4 Søg efter din destination i overensstemmelse med fremgangsmåden efter trin 6 i kapitel 1 "Grundlæggende navigation".**

- Søgningen kan begynde med det samme afhængigt af destination.
- Ikke alle postnumre er lagret på disken. Derfor vil det måske ikke være muligt at finde den lokalitet, som svarer til det postnummer, du indtaster.

NAVI

Kapitel 3

Indstilling af en rute til din destination



Ruteberegning til dit hjemsted eller din favoritlokalitet

Hvis dit hjemsted er registreret, kan vejen hjem beregnes ved hjælp af et enkelt tryk på en knap fra NAVI MENU. Man kan også registrere en lokalitet, f.eks. ens arbejdsplads, som favoritlokalitet, og derefter beregnes ruten på samme måde.

1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Vend Hjem" eller "Kør til".

- ☞ "Registrering af dit hjemsted og din favoritlokalitet" → Side 49

Valg af destination fra Destinationshistorie og Adressebog

Ethvert sted, der har været søgt på, lagres i "Destinationshistorie". Steder, som du har registreret manuelt, som f.eks. dit hjemsted, lagres i "Adressebog". Du kan ganske enkelt vælge det sted, du vil køre til, fra listen, og en rute til dette sted beregnes.



- ☞ For oplysninger om **Adressebog** → Kapitel 4
- ☞ For oplysninger om **Destinationshistorie** → Kapitel 4

1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Adressebog" eller "Destinationshistorie".

2 Tryk på navnet på din destination.



Ruteberegningen starter.

- Du kan også få vist destinationen ved at trykke på  til højre for listen.
- ☞ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

Annullering af rutestyringen

Følg trinnene nedenfor for at annullere rutestyringen, hvis du ikke længere skal køre til din destination eller vil ændre din destination.

1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Annullér rute".

Meddelelsen, som spørger, om den aktuelle rute skal annulleres, vises.

2 Tryk på "Ja (alle)".




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

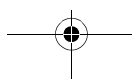
Ja (spec):

Ruten genberegnes ved at det valgte via-punkt annulleres.

Nej:

Går tilbage til forrige display uden at slette ruten.

- Du kan også annullere ruten ved hjælp af  **Change Route** i genvejsmenuen.




Kontrol af den indstillede rute

Du kan kontrollere oplysninger om ruten mellem din aktuelle position og din destination.

Du kan vælge mellem følgende metoder: Kontrol af gader, man passerer, med en liste; kontrol af rutens form ved at rulle kortet langs ruten; kontrol af hele rutens strækning på en enkelt skærm.

Kontrol af den indstillede rute med kortet

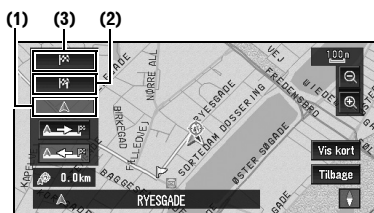
1 Tryk på "Ruteforhold" i NAVI MENU og derefter på "Vis aktuel rute".

- "Vis aktuel rute" er kun aktiv, når ruten er indstillet.
- Du kan også se lokationen ved at trykke på  til højre for listen.

2 Tryk på "Bladre".

Skærmen til valg af startpunktet for kortrulningen vises.

3 Tryk på det sted, hvor rulningen skal starte.





Følgende emner kan vælges:

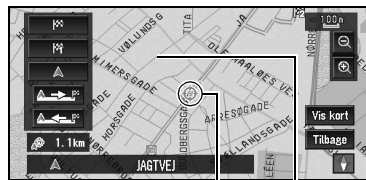
- (1) Startpunkt
- (2) Via-punkt (hvis et via-punkt er indstillet)
- (3) Destination

- Hvis der er flere via-punkter kan du vælge "Via-punkt" for at få vist en list med via-punkter på ruten. Tryk på det sted, hvor du vil starte med at rulle, og gå videre til skridt 4.

4 Tryk på eller for at rulle kortet.

Hvis du holder  eller  nede, fortsætter rulningen, selv om du fjerner fingeren.

Kortets målestoksforhold kan ændres, om nødvendigt.




Rullemarkør

Akt. rute

Vis kort:

Rulleskærmen vises.

- ☞ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

5 Tryk på "Tilbage".


Du kan vende tilbage til forrige display.

Kontrol af den indstillede rute med tekst

Denne funktion er ikke til rådighed, hvis dit køretøj har forladt den indstillede rute.

- Hvis **Profil** vælges i tilstanden hukommelsesnavigation, vises oplysningerne op til den lokalitet, hvor ruten er i hukommelsen.

1 Tryk på "Ruteforhold" i NAVI MENU og derefter på "Vis aktuel rute".

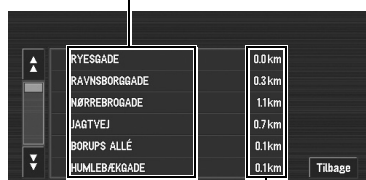
- "Vis aktuel rute" er kun aktiv, når ruten er indstillet.
- Du kan også se lokationen ved at trykke på  til højre for listen.

2 Tryk på "Profil".

3 Kontrollér displayets indhold.

Rul listen efter behov.

Navne på de gader, du kører igennem



Kørselsafstand

4 Tryk på "Tilbage".


- Du kan vende tilbage til forrige display.
- Navigationssystemet vil muligvis ikke være i stand til at vise en liste over alle veje, hvis en rute med stor afstand beregnes. (I dette tilfælde vil de resterende veje blive vist, efterhånden som man kører ruten.)

Kontrol af oversigten over hele ruten

Du kan kontrollere hele formen af den aktuelle rute.

- Hvis **Vis aktuell rute** vælges i tilstanden hukommelsesnavigation, vises oplysningerne op til den lokalitet, hvor ruten er i hukommelsen.

1 Tryk på "Ruteforhold" i NAVI MENU og derefter på "Vis aktuell rute".

- "Vis aktuell rute"** er kun aktiv, når ruten er indstillet.
- Du kan også se lokationen ved at trykke på  til højre for listen.

2 Tryk på "Overblik".

- Der vises et kort med hele ruten frem til destination.
- Du kan også kontrollere oversigten ved hjælp af genvejsmenuen, hvis **"Overblik over hele ruten"** er valgt i **"Valg af genvej"**.

Kontrol af den indstillede rute fra genvejsmenuen

Oplysningerne om den indstillede rute kan også kontrolleres fra genvejsmenuen.

1 Tryk på kortskærmen.

Genvejsmenuen vises.

2 Tryk på .**3 Tryk på "Rute profil" eller "Rute valg".**

- ▷ **"Rute profil"** → Side 41 (skridt 3)
- ▷ **"Rute valg"** → Side 41 (skridt 3 og 4)

4 Tryk på "Tilbage".


Du kan vende tilbage til forrige display.

Genberegning af ruten til din destination

Længden af det område, som skal undgås, kan indstilles, eller du kan endda søge efter en ny rute til din destination fra den aktuelle position.

Genberegning af ruten til destinationen ved hjælp af menuen Rutevalgmuligheder**1 Rør ved "Ruteforhold" i NAVI MENU og dernæst på "Genbereg".**

Dermed søges der automatisk igen efter ruten til destinationen.

- "Genbereg"** er kun aktiv, når ruten er indstillet.
- Du kan også genberegne (omdirigere) ruten ved hjælp af  **Change Route** i genvejsmenuen.

Genberegning af en specificeret afstand på ruten før din aktuelle position**1 Tryk på kortskærmen.**

Genvejsmenuen vises.

2 Tryk på .**3 Tryk på afstanden fra listen.**

Omvejsafstand

Søger efter omveje med en bestemt afstand på ruten længere fremme i forhold til din aktuelle position. Når ruten er beregnet, viser kortskærmen dine omgivelser, og rutestyringen genoptages.

Redigering af via-punkter for den aktuelle rute

Du kan vælge via-punkter (lokaliteter, som du vil besøge på vej til den ønskede destination) og genberegne ruten, således at den passerer disse steder.

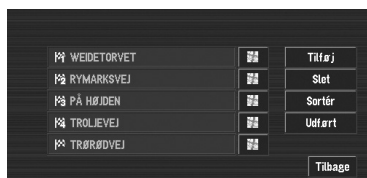
Redigering af et via-punkt


Op til 5 via-punkter kan vælges, og valgte punkter kan sorteres automatisk eller manuelt.

- “Rediger aktuel rute”** er kun aktiv, når ruten er indstillet.

1 Rør ved “Ruteforhold” i NAVI MENU og dernæst på “Rediger aktuel rute”.

2 Vælg redigeringsmetode.



- Du kan også se lokationen ved at trykke på  til højre for listen.

Tilføj:

Skift display for at søge efter punkter. Få punktet vist på kortet efter søgningen og tryk derefter på **“OK”** for at tilføje det til via-punkterne. (Der kan tilføjes op til i alt fem via-punkter.)

Slet:

Via-punkter kan slettes fra listen. (Du kan slette via-punkter efter hinanden.)

Sortér:

Berør skærmen for visning af en liste med via-punkter. Tryk på  eller  til venstre på listen for at sortere via-punkterne manuelt.



Automatisk:

Du kan automatisk sortere din destination og via-punkter. Systemet vil vise det nærmeste via-punkt (afstand i lige linje) fra den aktuelle position som via-punkt 1 og sortere de andre punkter (inkl. din destination) i en rækkefølge efter afstanden fra din aktuelle position.

Original:

Vender tilbage til den oprindelige rækkefølge.

Vælg mellem manuel sortering, **“Automatisk”** eller **“Original”** og tryk på **“Udført”** for at starte rutesøgningen.

3 Tryk på “Udført”.

- Hvis du angiver et via-punkt på ruten til din destination, vises ruten til næste via-punkt med lysegrøn farve. Resten af ruten er lyseblå.

Overspringelse af et via-punkt

Når punkterne er indstillet, kan det næste via-punkt på ruten springes over.

1 Tryk på kortskræmen.

Genvejsmenuen vises.

2 Tryk på .

3 Tryk på “Spring over”.

En meddelelse, som spørger, om man ønsker at springe næste via-punkt over, vises.

4 Tryk på “Ja”.

Der beregnes en ny rute til din destination gennem alle de resterende via-punkter undtagen de via-punkter, der skal springes over.



Indstilling af Områder der skal undgås

Hvis du registrerer områder **Områder der skal undgås**, der skal undgås, f.eks. vejkrøds eller områder med tæt trafik, kan der beregnes ruter, der undgår disse områder.

Registrering af et område, der skal undgås

Dette afsnit beskriver, hvordan man registrerer et område, der skal undgås, for første gang. Der kan registreres op til fem områder, der skal undgås.

1 Tryk på "Ruteforhold" i NAVI MENU og derefter på "Områder der skal undgås".

2 Tryk på "Ja".

3 Vælg et af de emner, der vises i "Nyt område".

Hvis et område registreres for første gang, vises alle emner på listen som **"Nyt område"**.



4 Vælg det sted, som skal registreres, og få vist kortet.

↳ Søgning efter steder, der skal registreres
→ Side 37 til 40

Når en søgning er afsluttet, vises der et kort med den specificerede lokalitet som centrum.

5 Lav om på målestoksforholdet og bestem størrelsen af området, der skal undgås.

Området, der skal undgås, omslutes af en rød ramme.

Du kan også ændre målestoksforholdet, men det maksimale målestoksforhold for registrering af områder, der skal undgås, er 100 m (0,1 miles).

6 Rul kortet, justér den røde rammes position og tryk på "OK".



Hvis du vil stoppe registreringen, tryk på **"Tilbage"**.

□ Afhængigt af indstillingen for betingelserne for routesøgning kan det ske, at det specificerede område ikke kan undgås. I dette tilfælde vises der en bekræftelsesmeddelelse på skærmen.

↳ Oplysninger om betingelser for ruteberegning
→ Side 47

Ændring eller sletning af et område, der skal undgås

Man kan på et senere tidspunkt ændre/omdøbe/slette et område, der skal undgås.

1 Tryk på "Ruteforhold" i NAVI MENU og derefter på "Områder der skal undgås".

2 Vælg det område, der skal ændres eller slettes.

3 Vælg den ønskede funktion.



Omdøb:

Ændrer navnet. Indtast det nye navn og tryk på **"OK"**. Du vender tilbage til menuen Ruteforhold.

Skift:

Et specificeret område kan ændres. For de næste skridt se skridt 3 i "Registrering af et område, der skal undgås" ovenfor.

Slet:

Slet det valgte område, der skal undgås.



Visning af bestemte interessepunkter på kortet

Interessepunkter fra en bestemt kategori kan vises på kortet, og deres position kan kontrolleres på displayet.

1 Tryk på "Trafik/info" i NAVI MENU og derefter på "Information på rute".

2 Tryk på den kategori, der skal vises.

Det valgte emne markeres. Gentag dette skridt, hvis du ønsker at vælge andre kategorier.

- Hvis du vil have vist mere detaljerede kategorier, tryk på . Når listen over underkategorier vises, trykker du på det emne, der skal vises, og på "Tilbage".
- Når nogle underkategorier er valgt, markeres den tilsvarende kategori med blå farve. Når alle underkategorier inden for en kategori er valgt, markeres kategorien med rød farve.
- Du kan vælge den detaljerede kategori for op til 100 emner.
- Hvis du trykker på en genvej for et interessepunkt (f.eks.), kan du starte med at søge efter interessepunktet direkte for den valgte kategori med interessepunkt-genvejen.

3 Tryk på MAP-knappen.

Interessepunkterne i den valgte kategori vises på kortet.

- Du kan også få vist interessepunkter ved hjælp af genvejsmenuen, hvis "Information på rute" er valgt i "Valg af genvej".

Registrering/sletning af genveje for interessepunkter

Du kan registrere op til seks genveje for dine foretrukne interessepunkter (POI). Du kan også ændre eller slette de registrerede genveje.

Registrering af en genvej for interessepunkter

1 Rør ved "Destination" i NAVI MENU og dernæst på "Søg i nærheden".

2 Tryk på "Indstil".



Viser en liste med allerede registrerede genveje til interessepunkter.

3 Tryk på "Tilføj".



Viser en kategoriliste for interessepunkter.

4 Vælg kategori eller .



Når man trykker på en kategori, tilføjes den til genvejene. Efter du har trykket på , skal du fortsætte til trin 5 og vælge en underkategori.

5 Tryk på underkategori.

Den valgte kategori tilføjes listen med interessepunkter.


Ved registrering af et nyt ikon gentages trin 3-5.

- Du kan registrere en genvej for et interessepunkt ved at trykke på "Information på rute" under "Trafik/info" i NAVI MENU eller ved at trykke på ikoner som og på kortet. De samme trin som beskrevet ovenfor følges for at gennemføre registreringen.



NAVI

Slet en genvej til et interessepunkt

- Rør ved "Destination" i NAVI MENU og dernæst på "Søg i nærheden".**
 - Du kan også trykke på  i genvejsmenuen eller "Trafik/info" i NAVI MENU, tryk derefter på "Information på rute".
- Tryk på "Indstil".**
- Tryk på "Slet".**

Viser en liste med allerede registrerede genveje til interessepunkter.
- Tryk på den kategori, der skal justeres.**

Der vises et rødt mærke ved den valgte genvej.
Alle: Der vises et rødt mærke ved alle registrerede kategorier.
- Tryk på "Slet".**

Sletter den valgte genvej fra listen.



Kapitel 3

Indstilling af en rute til din destination

Ændring af betingelserne for ruteberegning

Du kan ændre betingelserne for ruteberegningen ved hjælp af menuen Ruteforhold. Beskrivelsen nedenfor indeholder et eksempel på, hvordan man ændrer antallet af ruter, der skal søges.

- Tryk på "Ruteforhold" i NAVI MENU.**
- Tryk på "Rutenummer".**

De aktuelle indstillinger vises under emnets navn. Hver gang du trykker på emnet, ændres indstillingen. Tryk på emnet gentagne gange, indtil den værdi, du vil indstille, vises.



Emner, der kan betjenes af brugeren

Dette afsnit beskriver enkelthederne for hvert emne. Indstillinger, der er markeret med en asterisk (*), er standard- eller fabriksindstillinger.

Rediger aktuel rute

Der vises et skærmbillede til at tilføje eller slette via-punkter. Metoden er den samme som den, som er beskrevet i "Redigering af via-punkter for den aktuelle rute".

- "Rediger aktuel rute" vises kun, når ruten er indstillet.
- ☞ "Redigering af via-punkter for den aktuelle rute" → Side 43

Vis aktuel rute

- ☞ "Kontrol af den indstillede rute med kortet" → Side 41
- ☞ "Kontrol af den indstillede rute med tekst" → Side 41
- ☞ "Kontrol af oversigten over hele ruten" → Side 42

Genbereg

Søger automatisk igen efter ruten til destinationen.

- "Genbereg" vises kun, når ruten er indstillet.
- ☞ "Genberegning af ruten til destinationen ved hjælp af menuen Rutevalgmuligheder" → Side 42

Rutenummer

Denne indstilling styrer, om systemet kun skal beregne en rute eller flere ruter.

1*:

Kun den rute, som dit navigationssystem betragter som den optimale, beregnes.

Flere ruter:

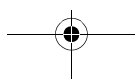
Flere rutevalgmuligheder beregnes (højest 6 ruter).

Rutetype

Denne indstilling bestemmer, om ruten beregnes, ved at tage hensyn til tid og afstand.

Hurtig*:

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





Kort:

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

Undgå motorvej

Denne indstilling styrer, om motorveje skal tages med i ruteberegningen eller ej. (En rute med motorvej kan beregnes i nogle tilfælde, f.eks. hvis din destination ligger langt væk.)

Til:

Beregner en rute, der undgår motorveje.

Fra*:

Beregner en rute, der inkluderer motorveje.

Undgå færge

Denne indstilling styrer, om der skal tages hensyn færgeforbindelser eller ej.

Til:

Beregner en rute, der undgår færger.

Fra*:

Beregner en rute, der kan inkludere færger.

- Systemet beregner en rute, der omfatter færger, selvom "Til" er valgt.

Undgå betalingsvej

Denne indstilling styrer, om der skal tages hensyn til betalingsveje (samt betalingsområder) eller ej.

Til:

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

Fra*:

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

- Systemet kan beregne en rute, der inkluderer beregningsveje, selvom der er valgt "Til".

Områder der skal undgås

- Om områder, der skal undgås (→ Side 44)

Udfør ruteberegning for flere ruter muligheder, og vælg én

Du kan få ruteberegninger for flere rutevalgmuligheder. Efter at rutevalgmulighederne er beregnet, kan du vælge den ønskede rute.

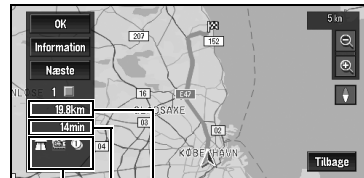
1 Sæt "Rutenummer" til "Flere ruter".

- Ændring af søgebetingelserne → Side 46

2 Søg efter din destination og indstil ruten.

Beregnete ruter vises i forskellige farver (fra to til seks ruter).

3 Tryk på "Næste" for at ændre den rute, som vises.



Følgende oplysninger vises på denne skærm:

(1) Betingelse for ruteberegning

Viser de betingelser, som er indstillet i menuen Ruteforhold, med ikoner.

- Brug/undgå motorvej
- Brug/undgå betalingsvej
- Brug/undgå færge

Viser med ikon at betingelserne ikke kan opfyldes.

- Kør gennem et område, der skal undgås.
- Brug betalingsvej, selvom indstillingen "Undgå betalingsvej" er "Til".
- Brug færge, selvom indstillingen "Undgå færge" er "Til".

(2) Afstand til din destination

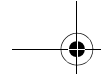
(3) Kørestid til din destination

- Indstillingen "Undgå motorvej" vil måske ikke blive anvendt, afhængigt af afstanden til destinationen.
- Du kan se andre steder, mens en mulig rute vises, ved at rulle kortet. Et tryk på "Næste" flytter den næste mulig rute til midten og viser kortet.

4 Tryk på "Information" for at kontrollere oplysningerne om den valgte rute.

Du kan også kontrollere enkelthederne om vejene langs den valgte rute. (Hvis du trykker på "Tilbage", kan du vende tilbage til forrige display.)

- "Rute valg" → Side 41 (skridt 3 og 4)
- "Rute profil" → Side 41 (skridt 3 og 4)
- Når ruten er beregnet, kan det vare lidt, inden de detaljerede oplysninger om ruten (ruteprofilen) vises.



NAVI

5 Tryk på "OK".

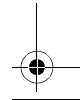
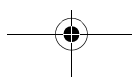
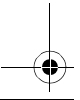
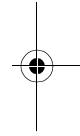
Den rute, du har valgt, accepteres, og kortet over dine omgivelser vises. Når kørslen begynder, starter rutestyringen.

- Hvis ovenstående procedure ikke udføres inden for 30 sekunder efter at ruteberegningen er afsluttet og du har startet køretøjet, vil den rute, der er valgt i øjeblikket, automatisk blive valgt.



Kapitel 3

Indstilling af en rute til din destination



Redigering af navigationsmidlerne

⚠ FORSIGTIG

- **Af sikkerhedsgrunde er disse funktioner ikke til rådighed, mens køretøjet er i bevægelse. For at aktivere disse funktioner skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles (se side 11 for yderligere oplysninger).**

Redigering af registrerede lokaliteter

Adressebog kan lagre op til 300 registrerede lokaliteter. Dertil kan høre hjemstedet, favoritsteder og destinationer, du allerede har registreret. Disse oplysninger om registrerede lokaliteter kan også ændres. Desuden kan ruter til registrerede lokaliteter beregnes ved hjælp af berøringsskærmen. Registrering af steder, du besøger ofte, sparer tid og arbejde.

- Adressebogen opdateres automatisk i alfabetisk rækkefølge. Dog vises "**Vend Hjem**" og "**Kør til**" altid øverst.

Registrering af dit hjemsted og din favoritlokalitet

Blandt de 300 registrerede lokaliteter, som kan lagres, kan hjemstedet og favoritlokaliteter lagres separat i **Adressebog**. Her beskrives, hvordan din favoritlokalitet registreres for første gang. Du kan ændre de registrerede oplysninger på et senere tidspunkt. Det kan være nyttigt at registrere din arbejdsplads eller en slægtning adresse som favoritlokalitet.

Kortikoner:



Ikon for hjemsted



Ikon for favoritlokalitet

1 Tryk på "Indstilling" i NAVI MENU og derefter på "Definerede steder".

2 Tryk på "Indstil "Kør til"".

Hvis du skal registrere dit hjemsted, tryk på "**Indstil "Vend Hjem"**".



- De emner, som allerede er registreret under "**Vend Hjem**" eller "**Kør til**", kan ændres.

3 Søg efter en lokalitet, som skal registreres

Du kan vælge en metode for lokalitetssøgning på displayet.

- ☞ Søg via adresse → Side 21
- ☞ Oplysninger om søgning efter lokaliteter, der skal registreres → Side 37 til 40
- Hvis du vælger "**Kortsøgning**", flyt rullemarkøren til den lokalitet, der skal indstilles, og tryk på "**OK**".

4 Lad rullemarkøren pege på den lokalitet, der skal registreres, og tryk på "OK".

5 Tryk på "Gem".

Afslut registreringen.

Registrering af en tidligere lokalitet i Adressebog


Når der har været søgt efter en destination eller et via-punkt, bevares resultatet automatisk og lagres i **Destinationshistorie**. Hvis en søgning annulleres, mens den stadig er i gang, bevares og lagres kun de steder, hvor kortet blev vist og rullet, eller steder, hvor genvejsmenuen blev vist. Bemærk: Når der er lagret 100 steder, overskriver nye steder automatisk de ældre steder i rækkefølgen ældst til nyest. For at sikre, at bestemte steder bevares og ikke overskrives, bør man derfor huske at registrere dem i **Adressebog**.

1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Destinationshistorie".

2 Tryk på  til højre for det sted, du vil registrere i adressebogen.



Kortet over dette sted kan vises.

↳ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

3 Tryk på "Registrering".


4 Tryk på "Gem".

Registreringen er nu afsluttet.

Hvis du vil stoppe registreringen, tryk på **"Tilbage"**.

↳ "Redigering af informationer om en lokalitet" → Side 50

Redigering af informationer om en lokalitet

Hvis du i menuen Adressebog trykker på  til højre for stedet, vises betjeningsmenuen for adressebogen.


For at redigere oplysningerne om lokaliteten:

1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Adressebog".

2 Tryk på  til højre for det sted, for hvilket du vil redigere oplysningerne.



Kortet over dette sted kan vises.

↳ "Hvis  vises til højre for listen" → Side 35

Tilføj:

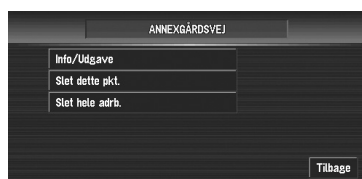
Skærbilledet vises til valg af metode til registrering af et sted i adressebogen.

↳ Søg via adresse → Side 21

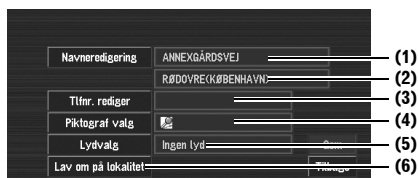
↳ Søgning efter steder, der skal registreres → Side 37 til 40

Hvis du vælger **"Kortsøgning"**, flyt rullemarkøren til det sted, der skal indstilles, og tryk på **"OK"**.

3 Tryk på "Info/Udgave".



Menuen Adresseoplysninger vises. Se det emne, som svarer til den efterfølgende betjening. Når betjeningen er afsluttet, vises menuen Adressebog. Du kan fortsætte med redigeringen af andre oplysninger, hvis det er nødvendigt.

**(1) Navn**

Du kan indtaste det ønskede navn.

(2) Navn (2. linje)

Bynavnet vises i kolonnen (kan ikke redigeres).

(3) Telefonnummer**(4) Piktogram**

Det symbol, som vises på kortet.

(5) Lyd

Den valgte betjeningslyd afspilles.

(6) Lav om på lokalitet

Du kan ændre den registrerede lokalitet ved at rulle kortet.

4 Tryk på "Gem".

Afslut registreringen.

Ændring af et navn**1 Tryk på "Navneredigering".****2 Indtast et nyt navn; tryk på "OK".**

Navnet på den aktuelle lokalitet vises i tekstboksen. Slet det aktuelle navn og indtast et nyt navn med en længde på mellem 1 og 23 tegn.

3 Tryk på "Gem".

Det valgte oplysninger er registreret.

- Navnet på dit hjemsted kan ikke ændres.

Indtastning eller ændring af et telefonnummer**1 Tryk på "Tlfnr. rediger".****2 Indtast et telefonnummer; tryk på "OK".**

Menuen Adresseoplysninger vises.

- For at ændre et registreret telefonnummer slettes det eksisterende nummer, og et nyt indtastes.


Valg af piktogram, der skal vises på kortet**1 Tryk på "Piktograf valg".****2 Tryk på det piktogram, der skal vises på kortet.**

Menuen Adresseoplysninger vises.

- Mærket for hjemsted eller favoritposition kan ikke ændres.

Valg af lyd**1 Tryk på "Lydvalg".****2 Vælg lyden.**

Menuen Adresseoplysninger vises.

- Hvis du vil høre betjeningslyden, tryk på .

Lav om på lokalitet

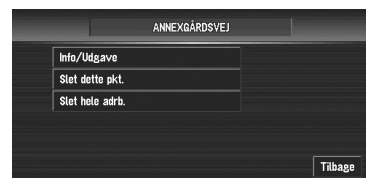
- ☞ "Ændring af positionen af lokaliteter, som er registreret i Adressebog" → Side 52

Sletning af oplysninger i Adressebog eller Destinationshistorie

Emner, som er registreret i **Adressebog** eller **Destinationshistorie**, kan slettes. Alle dataemner i **Adressebog** eller **Destinationshistorie** kan slettes på en gang.

1 Tryk på "Destination" i NAVI MENU og derefter på "Adressebog".

For at slette emner i **Destinationshistorie** tryk på "**Destinationshistorie**".

2 Tryk på  til højre for det sted, du vil slette.**3 Vælg slettemetoden.****Slet dette pkt.:**

Sletter den lokalitet, der blev valgt i skridt 2.

Slet hele adrb. (eller Slet alle dest.):

Sletter alle data i adressebogen eller destinationshistorien.

4 Vælg "Ja".

De valgte data slettes.

Alternativ valgmulighed:

Nej:

Displayet fra skridt 3 vises.

- Da slettede data ikke kan retableres, skal man være forsigtig med ikke at vælge "**Slet hele adrb.**" og "**Slet alle dest.**" ved en fejltagelse.

Ændring af positionen af lokaliteter, som er registreret i Adressebog

Du kan vælge et sted, som er registreret i **Adressebog**, få vist et kort over stedets omgivelser og ændre dets position.

1 Tryk i menuen Adressebog på  til højre for det sted, hvis position du vil ændre.**2 Tryk på "Info/Udgave", og derefter på "Ændre sted".**

Kortet over det valgte område og dets omgivelser vises.

3 Tryk på displayet for at ændre dets position og tryk derefter på "OK".**4 Tryk på "Gem".**

Positionen ændres.

Indlæsning af data om registrerede positioner fra en disk

Adressebogsdata, der er lagret på en CD-R/-RW og DVD-R/-RW kan indlæses i navigationssystemet.

Denne funktion bruges, når man flytter adressebogsdata fra et Pioneer-navigationsystem med PC-kortplads (f.eks. AVIC-900DVD) til et Pioneer-navigationsystem uden PC-kortplads.

- Når man flytter data, kopieres mappen med navnet "**POINT**" fra PC-kortet til en PC. Derefter bruges PC'en til at lagre mappen "**POINT**" på første niveau på CD-R/-RW'en og DVD-R/-RW'en.

1 Sæt en disk ind i diskåbningen.**2 Tryk på "Indstilling" i NAVI MENU og derefter på "Systemindstillinger".****3 Tryk på "Læs fra disk".**

Listen over grupper vises.

4 Tryk på den ønskede gruppe.**5 Tryk på de ønskede lokaliteter.**

Valgte lokaliteter markeres. Gentag dette skridt for at indlæse data for andre lokaliteter. Alternativ valgmulighed:

Alle:

Alle lokaliteter vælges (eller annulleres) på en gang.

6 Tryk på "OK".

Dataene om de valgte lokaliteter lagres i adressebogen.

Brug af trafikmeddelelser

Du kan kontrollere trafikmeddelelser, der sendes af FM-radiostationer ved hjælp af RDS-TMC (Radio Data System), på displayet. Disse trafikmeddelelser opdateres med jævne mellemrum. Når du modtager en trafikmeddelelse, viser navigationssystemet automatisk et ikon, der oplyser om trafikmeddelelsen. Du kan også vælge, om ruten skal genberegnes for at undgå en trafikprop. (Hvis dette er tilfældet, udføres ruteberegning

ved, at der tages højde for trafikpropper inden for en radius på 150 km (92 miles) fra din aktuelle position.)

- ☐ Trafikprop betyder i dette afsnit følgende former for trafikoplysninger: langsom trafik, køtrafik og lukkede/blokerede veje. Disse oplysninger tages altid i betragtning ved kontrol af din rute, og oplysningerne vedrørende de nævnte begivenheder kan ikke slås fra.

Visning af trafikmeddelelser

Trafikoplysningerne vises på skærmen i en liste. Det gør det muligt for dig at kontrollere antallet af trafikhændelser, deres placering og afstanden til din aktuelle position.

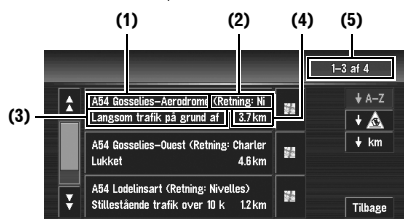
Kontrol af alle trafikoplysninger

1 Tryk på "Trafik/info" i NAVI MENU og derefter på "Al trafik".


Listen over modtagne trafikmeddelelser vises.

2 Tryk på eller for at få vist listen over hændelser.

Steder (gadenavne), hvor der er sket hændelser, vises på listen.



- (1) Gade- eller stednavn
- (2) Retning
- (3) Hændelse
- (4) Afstand til lokaliteten
- (5) Det antal hændelser, der aktuelt vises, og antal hændelser i alt

- ☐ De hændelser, som allerede er blevet læst, vises med bogstaver med hvid markering. Hændelser, som ikke er læst, er hvide.
- ☐ Et tryk på  giver dig mulighed for at kontrollere stedet på et kort. (Trafikmeddelelser uden oplysninger om en position kan ikke kontrolleres på et kort.)

A-Z :

Du kan sortere trafikmeddelelserne i alfabetisk rækkefølge.

:

Du kan sortere trafikmeddelelserne efter hændelser.

km :



Du kan sortere trafikmeddelelserne efter afstand i forhold til din aktuelle position.

Opdater :

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

3 Vælg en hændelse, du vil se nærmere oplysninger om.

De nærmere oplysninger om den valgte hændelse vises.

- Hvis du trykker på en hændelse, du vil se, kan du se detaljerede oplysninger om hændelsen. Hvis oplysningerne ikke kan vises på en skærm, tryk på  eller  for at få vist de resterende oplysninger.

4 Tryk på "Tilbage" for at vende tilbage til listen over trafikmeddelelser.

En liste over trafikmeddelelser vises igen.

Kontrol af trafikoplysninger langs ruten

1 Rør ved "Trafik/info" i NAVI MENU og dernæst på "Trafik på ruten".

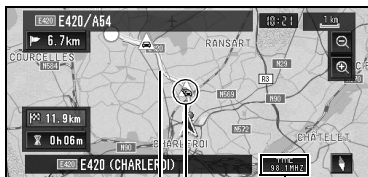
Den aktuelle trafikoplysning på ruten vises på skærmen.

- ☐ Der bruges samme metode til at kontrollere indholdet, som vises på skærmen, for "Kontrol af alle trafikoplysninger".
- ☛ "Kontrol af alle trafikoplysninger" → Side 53

NAVI

Bekræftelse af trafikmeddelelser på kortet

Følgende trafikrelaterede oplysninger vises på kortet.



(2) (3) (1)

(1) (2) (3) (1)

(1) Navnet på serviceudbyderen hhv. radiostationen eller den frekvens, der modtages i øjeblikket.

☞ "Valg af radiostation" → Side 56

- Hvis vises, er der brug for at læse DVD-kortdisken. Indsæt DVD-kortdisken.
- Hvis vises, indlæses dataene fra DVD-kortdisken.

Når en rute er blevet beregnet, kan du trykke på ikonet for at kontrollere, om der findes oplysninger om trafikpropper på din rute. Hvis der ikke er beregnet nogen rute, kan du trykke på ikonet for at få vist trafiklisten.

(2) En linje til at angive hvor lang trafikproppen er

Vises kun, hvis kortets målestoksforhold er 1 km (0,75 miles) eller mindre. Langsom: orange, kø: rød, lukkede/blokerede veje: sort.

(3) Ikon for trafikoplysninger

Vises kun, hvis kortets målestoksforhold er 20 km eller mindre.

☞ "Vælg trafikmeddelelser, som skal vises" → Side 55

Hvis du vil kontrollere trafikmeddelelsernes detaljer, kan du flytte rullemarkøren til ikonet, f.eks. og trykke på . Dette giver dig mulighed for at få vist stednavne og andre oplysninger.

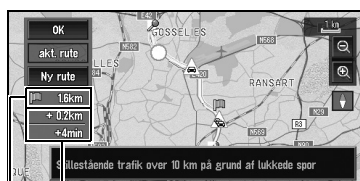
Redigering af navigationsmidlerne

Kapitel 4

Oplysninger om undgåelse af trafikpropper længere fremme på ruten

Hvis der er en trafikprop på din rute mindst 1 km (0,75 miles) forude på almindelig vej eller 2,6 km (1,6 miles) forude på en motorvej, søger navigationssystemet automatisk efter en mulig omvej.

Hvis en bedre rute kan beregnes, vises følgende skærm.



Afstand i distance og rejsetid mellem eksisterende rute og den nye rute

Afstand fra køretøjets aktuelle position til det punkt, hvor den nye rute starter

På denne skærm kan følgende emner vælges:

Ny rute:

En ny rute vises på skærmen.

Aktuel rute:

Den aktuelle rute vises på skærmen.

OK:

Vælg den rute, som vises på skærmen.

- Hvis du ikke vælger noget, vælges den aktuelle rute automatisk efter en kort periode.

Ved manuel bekræftelse af oplysninger om trafikprop

Et tryk på på skærmen giver dig mulighed for at kontrollere, om der er oplysninger om trafikpropper om din rute.

Hvis der foreligger oplysninger om en trafikprop på din rute, vises der en meddelelse, som spørger, om du vil søge efter en anden rute for at undgå trafikproppen. Hvis der ikke er trafikpropper på ruten, meddeles dette på skærmen og af en stemme.

Hvis der er en trafikprop på ruten

Hvis der modtages oplysninger om en trafikprop, vises der en meddelelse om trafikproppen.

På denne skærm kan følgende emner vælges:

Ja:

Ruten beregnes igen, og der tages højde for trafikproppen.

Nej:

Meddelelsen forsvinder, og kortdisplayet vises igen.

Liste:

Listen over trafikmeddelelser vises.

- I tilstanden hukommelsesnavigation er der ingen detaljerede oplysninger om trafikmeddelelser på **Liste**.

Hvis der ikke er oplysninger om en trafikprop på ruten

Hvis der ikke er oplysninger om en trafikprop på den viste rute, vises der en meddelelse om dette.

På denne skærm kan følgende emner vælges:

Liste:

Listen over alle trafikmeddelelser vises.

Tilbage:

Meddelelsen forsvinder, og du vender tilbage til kortskærmen.

- I tilstanden hukommelsesnavigation kan du kun vælge **Tilbage**.

Vælg trafikmeddelelser, som skal vises

Vælg den type af trafikmeddelelser, som skal vises med navigationssystemet.

1 Rør ved "Trafik/info" i NAVI MENU og dernæst på "Trafikindstillinger".

Ikonet for trafikmeddelelser, der vises i øjeblikket, ses på skærmen.

2 Tryk på "Skift".



Navnet på emnet for den viste trafikmeddelelse og ikonlisten ses på skærmen.

3 Tryk på trafikmeddelelsen for at få den vist.

Der vises et rødt mærke ved siden af den valgte trafikmeddelelse.



- Tryk på "**Vælg alle**" for at vælge alle trafikmeddelelser.
- Tryk på "**Tilbage**" for ikke at tilføje den valgte trafikmeddelelse.

4 Tryk på "Udført".

Ikonet for den valgte trafikmeddelelse tilføjes på skærmen.

5 Tryk på "Tilbage".

NAVI

Kapitel 4

Redigering af navigationsmidlerne

Valg af radiostation

Navigationssystemets RDS-radio stiller automatisk ind på radiostationen (RDS-TMC-station) for at modtage de trafikmeddelelser, som er til rådighed. Hvis modtagelsen er dårlig, kan man manuelt skifte til en anden station. Når radiostationen er valgt, stiller systemet automatisk ind på stationer, der sender trafikmeddelelser, i overensstemmelse med køretøjets position.

Indstilling af en RDS-TMC-station med god modtagelse

1 Tryk på "Trafik/info" i NAVI MENU og derefter på "Manuel stationsøgning".

2 Tryk på "Næste".

Radiostationer, som er til rådighed, kan søges automatisk. Hvis enheden finder en radiostation med god modtagelse, stoppes indstillingstilstanden.



Gem:

Gem den aktuelle RDS-TMC-station på listen over forudindstillede stationer. Hvis der allerede er lagret fem stationer på listen, skal du vælge en, der skal overskrives.

- Gentag denne procedure, hvis du ønsker at fortsætte søgningen efter en anden station.

3 Tryk på "OK".

Skifter til den valgte RDS-TMC-station og går tilbage til menuen Information.

Valg af forudregistrerede RDS-TMC-stationer

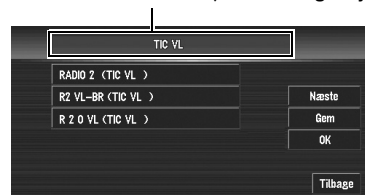
Der kan forudvælges op til fem RDS-TMC-stationer (forudindstillede stationer). Fra listen over RDS-TMC-stationer kan du vælge den, du ønsker at modtage.

1 Tryk på "Trafik/info" i NAVI MENU og derefter på "Manuel stationsøgning".

Listen over registrerede RDS-TMC-stationer vises. Denne liste over radiostationer (forudindstillede stationer) kan ikke anvendes, hvis radiostationerne ikke er blevet lagret.

2 Vælg en radiostation på listen.

Den RDS-TMC-station, som er valgt i øjeblikket



Omskiftning til den specificerede RDS-TMC-station.

Ændring af baggrundsbilledet

⚠ FORSIGTIG

- Når du brænder en CD-R/-RW og DVD-R/-RW, skal du sørge for at den samlede størrelse af CD-R/-RW og DVD-R/-RW er større end det, som nævnes nedenfor, for at gemme midlertidige data og andre yderligere data. Ellers bliver CD'en måske ikke genkendt af det indbyggede DVD-drev.

- CD-R/-RW: 1,8 MB
- DVD-R/-RW: 170 MB

På menubetjeningskærmen kan du angive et billede, du gerne vil bruge som baggrund. Nogle billeder er allerede lagret, men du kan også bruge billeder (i JPEG-format), der er fremstillet på en PC eller med et digitalt kamera. Hvis du gemmer billederne på en CD-R/-RW og DVD-R/-RW, kan du bruge dem som baggrundsbilleder. Der kan skiftes mellem følgende tre typer af baggrundsbilleder:

- **Velkomstbillede:** Skærmen, som vises, når navigationssystemet starter.
- **AV baggrund:** Baggrund på skærmen under betjening af audio eller afspilning.
- **Navigationsbaggrund:** Navigationsmenuskærmens baggrund.

På Pioneer DVD-kortdisken er der lagret flere baggrundsbilleder. Indsæt Pioneer DVD-kortdisken, hvis du vil bruge disse billeder. Her beskrives metoden til ændring af baggrundsbilledet med et eksempel på, hvordan man indlæser et billede, som er lagret på en CD-R/-RW og DVD-R/-RW, i navigationssystemet som baggrundsbillede.

- Hvis der lagres originalbilleder på CD-R/-RW og DVD-R/-RW, skal man oprette en mappe med betegnelsen **"PICTURES"** på CD-R/-RW og DVD-R/-RW og lagre billedfilerne i denne mappe. Op til 20 billedfiler kan være i mappen **PICTURES**.
- Man kan dog ikke bruge en CD-R/-RW og DVD-R/-RW, som indeholder MP3-filer eller audiodatadelen (CD-DA-session), til funktionen **"Baggrundsbillede"**.
- Kun billeder i JPEG-format (".jpg" eller ".JPG") kan bruges som baggrundsbilleder.
- Du kan kun bruge standardtegn (små og store bogstaver: A-Z, a-z) og tal (0-9) til baggrundsbilledets filnavn (internationale tegn (med accenter) kan ikke bruges).
- Billeder på højst 2.048x1.536 pixel kan bruges. Vi kan ikke garantere, at billeder, som er større, fungerer korrekt.
- Billeder i progressiv JPEG-format kan ikke bruges.

1 Sæt en disk ind i diskåbningen.

2 Tryk på "Indstilling" i NAVI MENU og derefter på "Systemindstillinger".

3 Tryk på "Baggrundsbillede".

Det billede, der er valgt for hver skærm, vises til højre for **"Velkomtbillede"** og **"Navigationsbaggrund"**.

4 Tryk på "Velkomtbillede", "Navigationsbaggrund" eller "AV baggrund".



5 Tryk på "Importér fra disk".

Listen over de billeder, som er lagret på disken, vises.

På denne skærm kan følgende emner vælges:

"Tilbage til original":

Det billede, der blev brugt, da systemet blev købt, vises.

- Kun hvis Pioneer DVD-kortdisken er sat i, kan du vælge **"Tilbage til original"**. Kun når der indsættes en CD-R/-RW og DVD-R/-RW, kan du vælge **"Importér fra disk"**.
- Hvis du i trin 5 trykker på noget andet end **"Importér fra disk"**, kan du vælge et baggrundsbillede, som er lagret på Pioneer DVD-kortdisken.

6 Tryk på det billede, du ønsker som baggrund.

7 Vælg, hvordan billedet skal vises.

Følgende emner kan vælges:

"Midt":

Det valgte billede vises midt på skærmen.

"Gentag":

Det valgte billede gentages i et mønster, der dækker hele skærmen.

Baggrundsbilledets begynder at ændre sig. Efter en kort periode vises det nye baggrundsbillede.

- Når du vælger billeder gemt på Pioneer DVD-kortdisken, kan du ikke vælge layout-metoden.
- Når billedet begynder at skifte, må man ikke slukke for køretøjets motor, inden der vises en meddelelse om, at ændringen af billedet er afsluttet.

8 Tryk på "Udført".



På denne skærm kan følgende emner vælges:

"Vælg et andet billede":

Vælges, hvis du vil skifte til et andet billede. Gå tilbage til skridt 5.

“Skift baggrundsbillede”:

Vælg, om du vil ændre splash-skærmen, lydbetjeningsskærmens baggrunde eller navigationens baggrunde. Gå tilbage til skridt 3.

- Når navigationssystemet nulstilles eller sprogindstillingen ændres, kan baggrundsbilledet skifte tilbage til det oprindelige billede. (Det er også muligt, at systemet går tilbage til det oprindelige billede af andre årsager). Hvis dette sker, skal baggrundsbilledet vælges igen.

Indstilling af displayet Køretøjets dynamik

Du kan ændre de værdier, som vises af instrumenterne til venstre og til højre for visningen af køretøjets dynamik.

Det er kun spændingen og uret, som vises, indtil sensorens første indlæring er afsluttet.

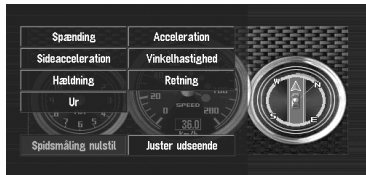
1 Skift til displayet Køretøjets dynamik.

- ☞ Ændring af kortdisplaytilstanden → Side 30

2 Tryk på det venstre eller højre instrument.

Berøringstasterne vises.

3 Tryk på de emner, der skal vises.



Følgende emner kan vælges:

“Spænding”:

Viser strømforsyning og spænding, som leveres til systemet af batteriet.

“Acceleration”:

Viser acceleration i fremadgående retning.

Tegnet + angiver acceleration, mens tegnet – angiver deceleration.

“Sideacceleration”:

Viser acceleration i sidelæns retning, f.eks.

ved drejning, vises. Tegnet + angiver et højresving, mens tegnet – angiver et venstresving.

“Vinkelhastighed”:

Viser køretøjets drejevinkel i løbet af et sekund (hvor langt det har drejet i løbet af et sekund).

“Hældning”:

Viser køretøjets vandrette bevægelse. +siden repræsenterer en voksende vinkel og -siden en faldende vinkel.

“Retning”:

Viser i hvilken retning vognen kører.

“Ur”:

Viser den aktuelle tid.

“Juster udseende”:

Tryk på **“Juster udseende”** for visning af skærbilledet til valg af panelmønster. Tryk på et mønster blandt de viste for at ændre panelet til de valgte mønster.

- Hvis du trykker på **“Spidsmåling nulstil”**, nulstilles de maksimale og minimale værdier (grøn linje), som angives i **“Acceleration”** og **“Sideacceleration”**.
- Du kan ikke ændre speedometret i midten.
- Valg af Demonstrationsindstilling i menuen Indstillinger giver dig mulighed for at udføre en demo med tilfældige værdier.

Kontrol af navigationsstatus

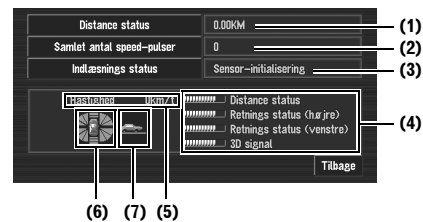
Det er muligt at kontrollere status for navigation, inkl. køretøjets kørselsstatus, positioneringsstatus ved hjælp af satellit, status for sensorindlæring og status for ledningstilslutninger.

Kontrol af status for sensorindlæring og kørsel

1 Tryk på “Indstilling” i NAVI MENU og derefter på “Hardwareoplysninger”.

2 Tryk på “3D sensor indlæsningsstatus”.

Skærmen for 3D-kalibreringsstatus vises.





(1) Distance status

Kørselsafstand angives.

(2) Samlet antal speed-pulser

Samlet antal af hastighedsimpulser angives.

(3) Indlæsnings status

Aktuel kørselstilstand angives.

(4) Indlæringsgrad

Indlæringsituationer for afstand (**Distance status**), højresving (**Retnings status (højre)**), venstresving (**Retnings status (venstre)**) og 3D-registrering (**3D signal**) angives vha. længden på bjælker.

- Når man har skiftet dæk eller monteret kæder, skal man aktivere hastighedsimpulsen for at give systemet mulighed for at registrere, at dækkenes diameter er ændret, og for automatisk at ændre værdien for afstandsberregning.
- Hvis ND-PG1 er tilsluttet, kan værdien for afstandsberregning ikke ændres automatisk.

(5) Hastighed

Hastigheden, som registreres af navigationssystemet, angives. (Denne angivelse kan være forskellig fra køretøjets faktiske hastighed og bør derfor ikke anvendes i stedet for køretøjets speedometer.)

(6) Acceleration eller deceleration/ omdrejningshastighed

Køretøjets accelerations- eller decelerationshastighed vises. Omdrejningshastigheden, når køretøjet drejer til venstre eller højre, vises også.

(7) Hældning

Gadens hældningsgrad angives.



For at slette værdier ...

Hvis du vil slette de indlærte resultater, som er lagret i "**Distance status**", "**Samlet antal speed-pulser**" eller "**Indlæsnings status**", kan du trykke på det relevante resultat og derefter på "**Ryd skærm**".



- Navigationssystemet kan automatisk bruge sin sensorhukommelse baseret på dækkenes udvendige mål.

Kontrol af ledningstilslutninger og installationspositioner

Kontrollér, at ledningerne mellem navigationssystemet og køretøjet er tilsluttet korrekt. Kontrollér også, at de er tilsluttet til de korrekte positioner.

1 Tryk på "Indstilling" i NAVI MENU og derefter på "Hardwareoplysninger".

2 Tryk på "Tilslutningsstatus".

Skærmen for tilslutningsstatus vises.



(1) Samlet antal speed-pulser

Værdien for hastighedsimpuls, der registreres af navigationssystemet, vises. "0" vises, når køretøjet holder stille.

(2) GPS-antenne

Angiver tilslutningsstatus for GPS-antennen, modtagelsesfølsomheden og fra hvor mange satellitter signalet modtages.

Hvis signalet modtages korrekt, vises "**OK**". Hvis modtagelsen er dårlig, vises "**Virker ikke**".

(3) Placering af installation

Installationspositionen for navigationssystemet vises. Ved korrekt installation vises "**OK**". Angiver, om navigationssystemets installationsposition er korrekt eller ej. "**Forkert vinkel**" vises, hvis navigationssystemet installeres med en ekstrem vinkel, der ligger uden for grænsen for installationsvinkel. "**Kraftige rystelser**" vises, hvis navigationssystemets vinkel er blevet ændret.

(4) Parkingsbremse

Når håndbremsen er trukket, vises "**Til**". Når håndbremsen ikke er trukket, vises "**Fra**".

(5) Strømspænding

Strømforsyningen (referenceværdi), som leveres til navigationssystemet af køretøjets batteri, vises. Hvis spændingen ikke ligger inden for området mellem 11 og 15V, kontrolleres, at strømkablet er tilsluttet korrekt.

NAVI

Kapitel 4

Redigering af navigationsmidlerne



NAVI

(6) Natbelysning

Når køretøjets forlygter eller små lamper er tændt, vises "**Til**". (Hvis den orange/hvide ledning ikke er tilsluttet korrekt, vises "**Fra**".)

(7) Bakgear

Hvis gearstangen sættes til "R", skifter signalet til "**Høj**" eller "**Lav**". (Hvilket af disse to vises, afhænger af køretøjet.)

Kapitel 4

Redigering af navigationsmidlerne

Tilpasning af navigationssystemet

⚠ FORSIGTIG

- Af sikkerhedsgrunde er disse funktioner ikke til rådighed, mens køretøjet er i bevægelse. For at aktivere disse funktioner skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles (se side 11 for yderligere oplysninger).

Ændring af standardindstillingerne

Man kan skræddersy standardindstillinger som navigationsfunktioner og visning af oplysninger, så de bliver lettere at bruge.

Det følgende eksempel beskriver, hvordan indstillingerne ændres. I dette eksempel er indstillingen **"KM / Mile indstilling"** sat til **"Mile"**.

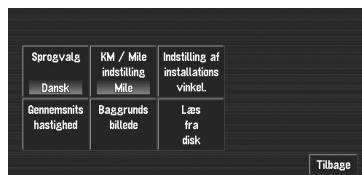
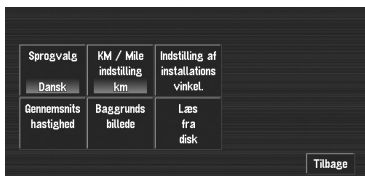
- 1 Tryk på **"Indstilling"** i NAVI MENU. Menuen Indstilling vises.

- 2 Tryk på **"Systemindstillinger"**.

Skærmen skifter. **"km"** vises under **"KM / Mile indstilling"** for at angive, at denne funktion i øjeblikket er sat til **"km"**.

- Hvis du trykker på emner med indstillinger under dem, ændres deres indstillinger. Hvis du trykker på emner uden indstillinger under dem, vises der en indstillingsskærm.
- Ved at trykke på **"Tilbage"** skiftes der til menuen **Indstilling**.

- 3 Tryk på **"KM / Mile indstilling"**.



"Mile" vises under **"KM / Mile indstilling"** for at vise, at **"KM / Mile indstilling"** er sat til **"Mile"**.

Hvis du vil ændre en anden indstilling, kan du vælge det emne, du vil ændre, og gentage proceduren i skridt 3.

Emner, der kan ændres af brugeren

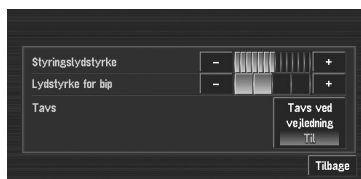
Dette afsnit beskriver enkelthederne for indstillingen for hvert emne. Indstillinger, der er markeret med en asterisk (*), er standard- eller fabriksindstillinger.

Lydstyrke

Lydstyrken for navigationen kan indstilles.

Du kan indstille rutestyringens og bipladens lydstyrke separat.

For at få vist skærmen for indstilling af lydstyrke tryk på **"Lydstyrke"** i menuen Indstilling.



- Hvis du går til skærmen for indstilling af lydstyrke ved at trykke på **"Lydstyrke"** i menuen Indstilling, kommer du tilbage til skærmen med menuen Indstilling ved at trykke på **"Tilbage"**.

Styringslydstyrke

Tryk på **"+"** eller **"-"** for at ændre lydstyrken for navigationsdirigeringen.

Lydstyrke for bip

Tryk på "+" eller "-" for at ændre biplydstyrken.

Tavs ved vejledning

Denne indstilling styrer, om audiokildens lydstyrke skal dæmpes automatisk under stemmestyring.

Til*:

Under stemmestyring dæmpes audiokildens lydstyrke automatisk.

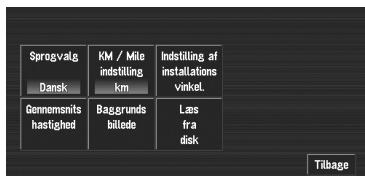
Fra:

Audiokildens lydstyrke ændres ikke under stemmestyring.

- Hvis **Tavs ved vejledning** er "Til", skal man huske at sætte indstillingen **Dæmp input/vejledning** i AV MENU til **Mute** eller **ATT**.
- ☞ "Omskiftning mellem lydafbrydelse/lyddæmpning" → Side 110

Systemindstillinger

Tryk på "**Systemindstillinger**" i indstillingsmenu for visning.

**Sprogvalg**

- ☞ Det sprog, som vises, kan indstilles → Side 116

Når du ændrer sproget, starter installationen af programmet.

⚠ FORSIGTIG

- **Når installationen af programmet starter, bør du ikke stoppe køretøjets motor og slukke for navigationssystemet, inden installationen er afsluttet og kortet over dine omgivelser vises.**

KM / Mile indstilling

Denne indstilling styrer, hvilken enhed for afstand dit navigationssystem viser.

km *:

Afstande vises i kilometer.

Mile:

Afstande vises i miles.

Mile & Yard:

Afstande vises i miles og yards.

Indstilling af installationsvinkel

Du kan ændre installationsvinklen for navigationssystemet. Ved at ændre installationsvinklen kan du forbedre sensorindlæringsens nøjagtighed, selvom enheden ikke peger mod midten. Vælg retningen af LCD-panelet fra venstre, midten og højre. Kontroller hvilken vej, at LCD-panelet vender og tryk på det pågældende emne.

**"Pegende mod venstre":**

Vælg når vinklen er 5° eller større til venstre fra midten.

"Pegende ligeud"*:

Vælg når vinklen er mindre end 5° eller mere til venstre og højre fra midten.

"Pegende mod højre":

Vælg når vinklen er 5° eller mere til højre fra midten.

- Hvis **Indlæsnings status** i **3D sensor indlæsningsstatus** er **Simpel hybrid**, så kan installationsvinklen ændres.

Gennemsnitshastighed

Ved beregningen af den forventede ankomsttid og antallet af timer til destinationen indstilles gennemsnitshastigheden for den motorvej eller den almindelige vej ved anvendelse af "+" og "-".

Mindre almindelig vej

- Hvis "**KM / Mile indstilling**" er sat til "**km**", kan der indstilles i trin på 5 km fra 20 km til 110 km (40 km*).
- Hvis "**KM / Mile indstilling**" er sat til "**Mile**" eller "**Mile & Yard**", kan der indstilles i trin på 10 miles til 100 miles (30 miles*).

Større almindelig vej

- Hvis "**KM / Mile indstilling**" er sat til "**km**", kan der indstilles i trin på 5 km fra 20 km til 150 km (60 km*).

- Hvis "**KM / Mile indstilling**" er sat til "**Mile**" eller "**Mile & Yard**", kan der indstilles i trin på 5 miles fra 16,09 km til 120 miles (40 miles*).

Motorvej

- Hvis "**KM / Mile indstilling**" er sat til "**km**", kan der indstilles i trin på 5 km fra 60 km til 150 km (120 km*).
- Hvis "**KM / Mile indstilling**" er sat til "**Mile**" eller "**Mile & Yard**", kan der indstilles i trin på 5 miles fra 30 miles til 120 miles (80 miles*).

Baggrundsbillede

- ☞ "Ændring af baggrundsbilledet" → Side 56

Læs fra disk

- ☞ "Indlæsning af data om registrerede positioner fra en disk" → Side 52

Valg af genvej

Vælg genveje til visning på kortskærmen. I listen, som vises på skærmen, vises emner med rødt mærke på kortskærmen.

Berør den genvej, som du ønsker vist, og dernæst "**Udført**", når et rødt mærke vises. Du kan vælge op til tre genveje.



: Registrering*

Registrér oplysninger om den lokalitet, der vises af rullemarkøren, i adressebogen.

: Nærhedssøgning*

Find interessepunkter i nærheden af rullemarkøren.

- ☞ "Søgning efter faciliteter omkring rullemarkøren" → Side 38

: Volumen indstilling*

Indstil lydstyrken for navigationen.

- ☞ "Lydstyrke" → Side 61

: Oversigt over hele ruten

Viser hele den rute, der er valgt i øjeblikket.

: Information på ruten

Viser tegn for faciliteter i nærheden (interessepunkter) på kortet.

- ☞ "Visning af bestemte interessepunkter på kortet" → Side 45

: Adressekartotek

Viser adressebogen

- ☞ Redigering af adressebogen → Side 49

: Ruteforhold

Viser menuen **Ruteforhold**.

- ☞ Viser menuen **Ruteforhold** → Side 46

: Rediger aktuel rute

Viser skærmbilledet for tilføjelse eller sletning af via-punkter.

- ☞ Tilføj eller slet via-punkter → Side 43

: Trafik på ruten

Viser en liste over trafikmeddelelser på ruten.

- ☞ Viser trafikmeddelelser på ruten. → Side 53

Kortvisningsvalg

Tryk på "**Kortvisningsvalg**" i indstillingsmenu for visning.



Prikker på kørt rute

Indstillingen for springdisplayet har følgende valgmuligheder.

Altid:

Viser sporing for alle ture.

Denne tur:

Viser springsprikker, men sletter dem, når navigationssystemet slukkes (køretøjets motor slukkes).

Fra*:

Der vises ingen springsprikker.



NAVI

Vejledning i AV visning

Denne indstilling styrer, om der automatisk skal skiftes til navigationsskærmen fra AV-skærmen, når køretøjet nærmer sig et styringspunkt, som fx et kryds, mens der vises en anden skærm end navigation, eller ej.

Til*:

Skifter fra lydbetjeningskærm til navigationsskærm.

Fra:

Skifter ikke væk fra skærmen.

Dag/nat visning

For at forbedre kortets tydelighed, når det er mørkt, kan kombinationen af farver på kortet ændres.

Natdisplay*:

Du kan ændre farvekombinationerne på et kort afhængigt af, om køretøjets lygter er tændt eller slukket.

Dag:

Kortet vises altid med lyse farver.

Zoomkort af vejkryds

Denne indstilling muliggør omskiftning til et forstørret kort omkring det punkt, hvor dit køretøj nærmer sig et kryds, en motorvejstil- eller frakørsel eller et knudepunkt.

Til*:

Skifter til et forstørret kort.

Fra:

Displayet skifter ikke til et forstørret kort.

Pilvisning i AV visning

Vælg, om styringsoplysninger skal vises med pile på lydbetjeningskærmen.

Til*:

Vis styringsoplysninger med pile på lydbetjeningskærmen.

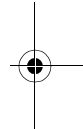
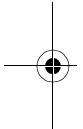
Fra:

Viser ikke styringsoplysninger med pile på lydbetjeningskærmen.

- Ved brug af en kilde med video kan pilen ikke vises.

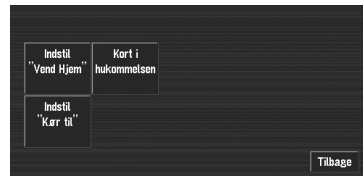
Kapitel 5

Tilpasning af navigationssystemet



Definerede steder

Tryk på "**Definerede steder**" i indstillingsmenu for visning.



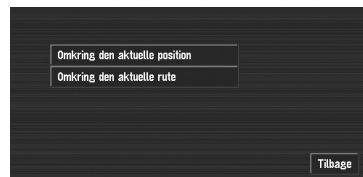
Indstil "Vend Hjem"

- Registrering og ændring af dit hjemsted → Side 49

Kort i hukommelsen

Hukommelsesområdet er det område på kortet, som indlæses i forvejen for tilstanden hukommelsesnavigation.

Der er to måder at indstille hukommelsesområdet på.



Omkring den aktuelle position

En firkant med ca. 17 km (10,6 miles) store sider med den valgte lokalitet i midten indlæses i hukommelsen.

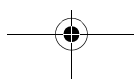
Angiv det kort, du vil lagre i hukommelsen, ved at trykke på ◀, ▶, ▲ eller ▼. Justér derefter kortets målestoksforhold til det ønskede og tryk på "OK". Bliv ved med at trykke på ◀, ▶, ▲ eller ▼ for at rulle kortskærmen hurtigt.

- Et område, som ikke er lagret på DVD-kortdisken, kan ikke indlæses i hukommelsen.

Omkring den aktuelle rute

Indstiller den valgte rute for omgivelserne i hukommelsesområdet. Ruten til destinationen vises på skærmen. Du kan gemme området i hukommelsen ved at trykke på "OK".

- Der kan angives oplysninger i hukommelsesområdet op til 10,6 km (6,6 miles) væk fra ruten.





Indstil "Kør til"

- ☞ Registrering og ændring af din favoritlokaltet
→ Side 49

Demonstrationsindstilling

Dette er en demo-funktion for forretninger. Når en rute er indstillet, vises der automatisk en simulering af rutestyringen til en destination. Indstillingen er normalt sat til "Fra".

Gentag:

Gentag demo-kørsel.

Fra*:

Demotilstand er slået fra.

- Hvis du skubber DVD-kortdisken ud under demo-kørslen, stoppes demotilstanden.

Tid

Justerer systemets ur. Her angives tidsforskellen (+, -) for den tid, som oprindeligt er indstillet i navigationssystemet.

Du kan også slå sommertid til eller fra.

- ☞ Tidsindstillinger → Side 117

Sommertid

Vælg, om der skal tages hensyn til sommertid eller ej.

Til:

Der tages hensyn til sommertid.

Fra*:

Der tages ikke hensyn til sommertid.

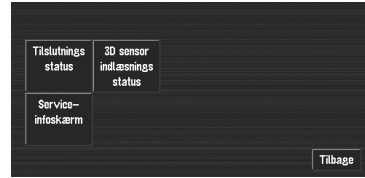
- Enheden ændrer ikke automatisk indstillingen for sommertid, når sommertid starter eller slutter.
- ☞ Ændring af indstillingen for sommertid → Side 117

Modificér aktuel lokalitet

Tryk på skærmen for at justere køretøjets aktuelle position og retning, der vises på kortet.

Oplysninger om hardware

Tryk på "Oplysninger om hardware" i indstillingsmenu for visning.



Tilslutningsstatus

- ☞ "Kontrol af ledningstilslutninger og installationspositioner" → Side 59

3D sensor indlæsningsstatus

- ☞ "Kontrol af navigationsstatus" → Side 58

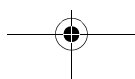
Serviceinfoskærm

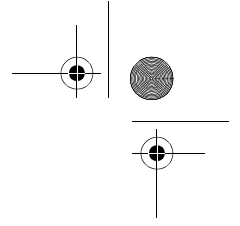
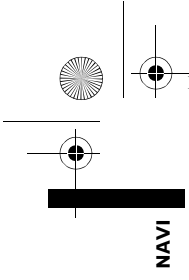
Viser diskproduktionsnummer og versionsoplysninger.

Gendan fabriksindst.

Nulstiller forskellige indstillinger, der er registreret i navigationssystemet, og retablerer standard- eller fabriksindstillingerne. Gendan ved at trykke på "Ja".

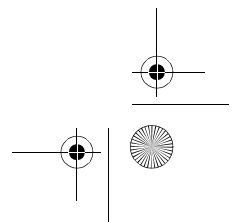
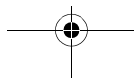
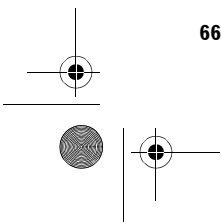
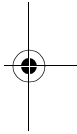
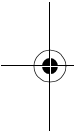
- Om emnet "Tilbage til standard" se **Oplysninger på displayet** i slutningen af denne vejledning.





Kapitel 5

Tilpasning af navigationssystemet



Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

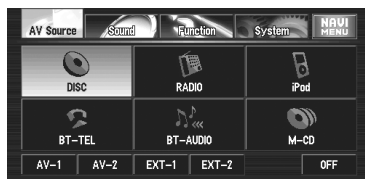
Dette kapitel beskriver, hvordan man viser AV MENU til AV-betjening og anvender DVD-drevet og radioen.

Visning af menuer

- 1 Tryk på knappen **VOLUME** for at skifte til audiobetjeningskærmen.



- 2 Tryk på knappen **MENU** for at skifte til AV MENU.



Kapitel 6

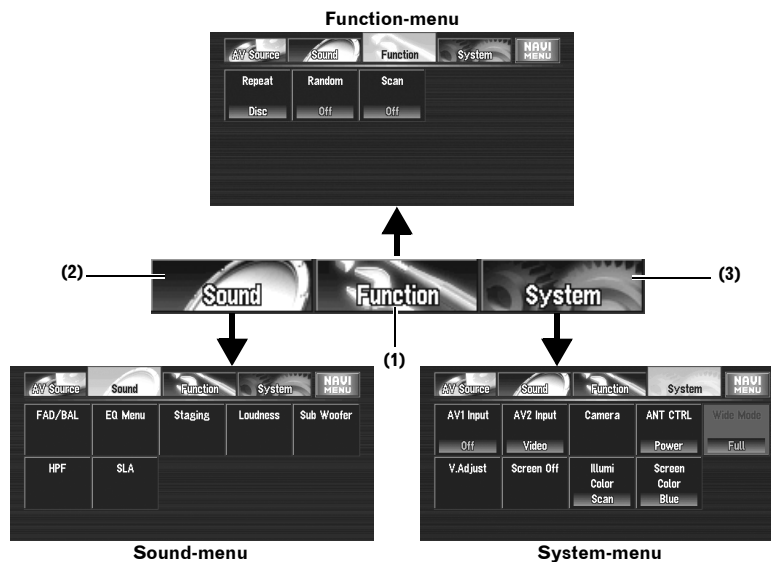
Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

3 Tryk på "Sound", "Function" eller "System" for at gå ind i den menu, du vil betjene.

Hver menu vises. De emner, som ikke kan betjenes afhængigt af kilderne eller forholdene, vises med grå farve.

- Hvis du rører ved "AV Source", skifter skærmen til AV Source.



Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

- Når kilden er "OFF", så skifter tasten "Function" til tasten "Initial".

(1) Function-tast

Tryk for at gå ind i **Function**-menuen for hver kilde.

- ☞ Brug af menuen **Function** → "Betjening ved hjælp af **Function**-menuen" og "Avanceret betjening af <hver kilde>"

(2) Sound-tast

Berør for at vælge forskellige lyd kvalitetskontroller.

- ☞ Anvendelse af **Sound**-menuen → Side 103

(3) System-tast

Berør for at vælge forskellige opsætningsfunktioner.

- ☞ Anvendelse af **System**-menuen → Side 110

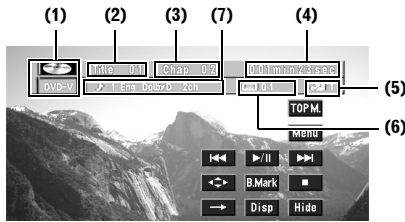
4 Tryk på "MENU" knappen for at vende tilbage til displayet for hver kilde.

Betjening af det indbyggede DVD-drev

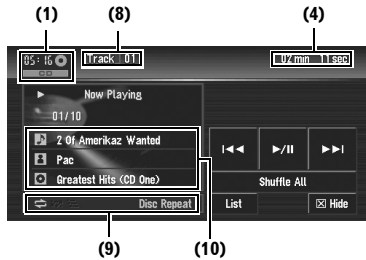
I dette afsnit forklares betjeningen af af DVD-Video, CD, MP3/WMA/AAC eller DivX.

- Det indbyggede DVD-drev i enheden kan genkende forskellige slags medier som følgende kilder.
 - DVD-Video: "**DVD-V**"
 - Lyd-data (CD-DA): "**CD**"
 - Komprimeret lydfile (MP3/WMA/AAC): "**ROM**"
 - DivX-videofiler: "**DivX**"
- Læs "Håndtering og vedligeholdelse af disken" for yderligere advarsler vedrørende håndtering af hvert medie.

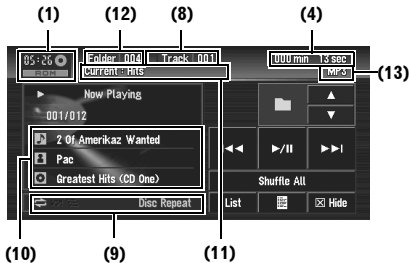
DVD-Video



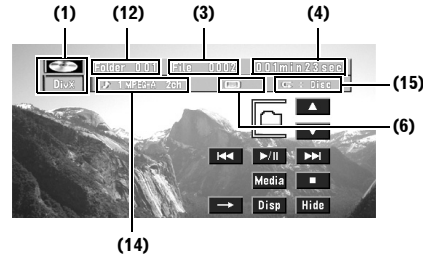
CD



ROM (MP3/WMA/AAC-filer)



DivX



- ▷ Fælles betjening af **DISC**-kilder → Side 70
- ▷ "Andre DVD-video og DivX-funktioner" → Side 73
- ▷ Omskiftning af skærmdisplay → Side 71

- (1) Kildeikon**
- (2) Titelnummerindikator**
- (3) Kapitel- eller filnummer-indikator**
- (4) Indikator for spilletid**
- (5) Synsvinkelindikator**
- (6) Undertekstsprogindikator**
- (7) Audiosprogindikator**
- (8) Indikator for spornummer**
- (9) Gentag/Tilfældig/Skan-indikator**

Mærkningen nedenfor angiver status for den aktuelle afspilning.

og **gentagelsesområde**: Viser gentagelsesområdet.

: Tilfældig

: Skan

(10) Visning af detaljerede oplysninger
Viser sporets titel, kunstner og disk-titel.

: Sportitel

: Kunstner

: Disk-titel (album-titel)

- Mærkningen "-" vises, hvis der ikke er nogen tilhørende oplysninger.

- (11) Indikator for aktuel mappe**
- (12) Indikator for mappenummer**
- (13) Filtype-indikator**
- (14) Lyd-indikator**
- (15) Indikator for gentaget afspilning**

AV

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

Skift mellem mediefiltypers

Ved afspilning af en disk med forskellige mediefiltypers såsom DivX og MP3 kan du skifte mellem de mediefiltypers, som skal afspilles.

1 Berør "Media" for at skifte mellem mediefiltypers.

Berør "**Media**" flere gange for at skifte mellem følgende mediefiltypers.

CD (lyd-data (CD-DA)) – ROM (MP3/WMA/ AAC-filer) – DivX (DivX-videofiler)

- Nogle gange er der en forsinkelse mellem start af afspilning og lyden, der udsendes. Dette er især tilfældet, når der afspilles multi-session-disks og disks med mange mapper. Under indlæsningen vises **Reading Format**.
- Afspilningen udføres i rækkefølge efter filnummer. Mapper springes over, hvis de ikke indeholder nogen fil. (Hvis mappen 01 (ROOT) ikke indeholder nogen fil, begynder afspilningen med mappe 002.)
- Når der afspilles filer optaget som VBR-filer (variabel bithastighed), vil afspilningstiden ikke blive vist korrekt, hvis hurtig frem- eller tilbagebetjening bruges.
- Hvis mappen indeholder mere end 255 spor, kan det tage lidt tid at vise sporlisten.

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

Betjening med berøringstaster

1 Berør "DISC" i skærbilledet AV Source for at vælge det indbyggede DVD-drev.

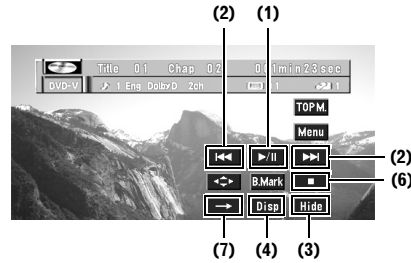
Hvis kildeikonet ikke vises, kan du få det vist ved at berøre skærmen. Hvis der ikke er sat en disk ind i navigationssystemet, kan du ikke vælge "**DISC**" (indbygget DVD-drev).

➔ "Vælg AV-kilde" → Side 25

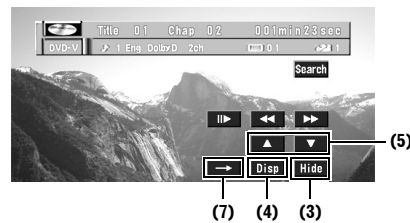
2 Berør skærmen for at få vist berøringspanelets taster.

Berøringstaster (DVD-video, side 1)

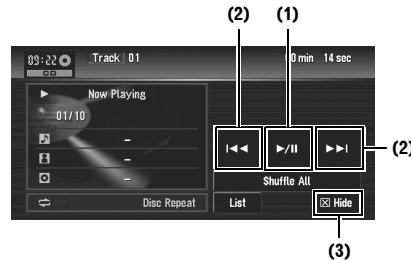
- Følgende skærbillede vises, når køretøjet er standset. Når køretøjet kører, ændrer formen af berøringstasterne sig.

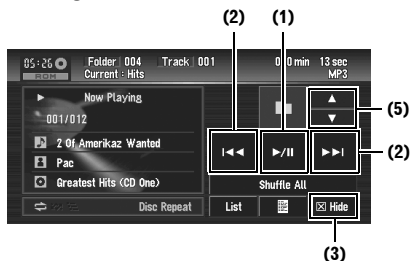


Berøringstaster (DVD-video, side 2)

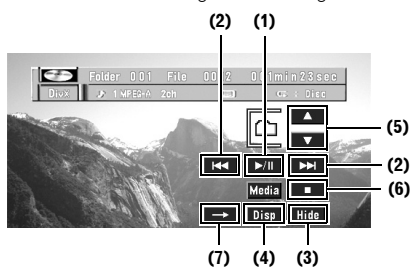
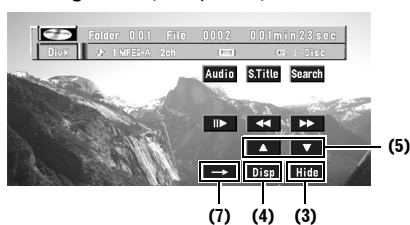


Berøringstaster (CD)



Berøringstaster (ROM)**Berøringstaster (DivX, side 1)**

- Følgende skærbillede vises, når køretøjet er standset. Når køretøjet kører, ændrer formen af berøringstasterne sig.

**Berøringstaster (DivX, side 2)****(1) Afspilning og pause**

Med pause kan du midlertidigt stoppe afspilningen af en disk. Et tryk på ►|| skifter mellem "afspilning" og "pause".

- **DVD, DivX:** Ikonet || vises, og afspilningen afbrydes midlertidigt, så du kan få vist et stillbillede.
- Afhængigt af disken og afspilningsstedet på disken kan vises symbolet ⏸ for at angive, at afspilning ikke er mulig.
- **CD, ROM:** **PAUSE** vises og afspilningen sættes til pause.

- **PAUSE** vises for DVD eller DivX, mens køretøjet kører.

(2) DVD: Spring et kapitel frem eller tilbage

Et berør ►► springer frem til starten af det næste kapitel. Et enkelt berør ◀◀ springer til starten af det aktuelle kapitel. Hvis du trykker igen, springes der tilbage til det forrige kapitel.

Du kan også vælge et kapitel ved at trykke på ◀◀ eller ►►.

CD, ROM: Spring et spor frem eller tilbage

Et berør på ►► springer frem til starten af det næste spor. Et enkelt berør på ◀◀ springer til starten af det aktuelle spor. Hvis du berører igen, springes der tilbage til det forrige spor.

Du kan også vælge et spor ved at trykke på ◀◀ eller ►►.

DivX: Spring en fil frem eller tilbage

Et tryk på ►► springer frem til starten af det næste fil. Et enkelt tryk på ◀◀ springer til starten af den aktuelle fil. Hvis du trykker igen, springes der tilbage til den forrige fil.

Du kan også vælge en fil ved at trykke på ◀◀ eller ►►.

CD, ROM: Hurtig tilbage- og fremspoling

Bliv ved med at trykke på ◀◀ eller ►► for at spole hurtigt tilbage eller frem.

Du kan også gå hurtig frem eller tilbage ved at trykke og holde knappen ◀◀ eller ►► nede.

(3) Skjul berøringstasterne

Et tryk på "Hide" fjerner berøringstasterne.

Tryk et sted på LCD-skærmen for at få vist berøringstasterne igen.

(4) Skift af display

- **DVD:** Ved at trykke på "Disp" ændres oplysningerne som følger:
Disk-oplysninger –
Gentagelsesområde
- **DivX:** Ved at trykke på "Disp" ændres oplysningerne som følger:
Lyd, undertekst, gentagelse –
mappenavn – filnavn

(5) DVD: Spring en titel frem eller tilbage

Hvis du berører ▲, springes der frem til starten af det næste nummer. Hvis du berører ▼, springes der tilbage til starten af det forrige nummer.

AV

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

ROM, DivX: Flyt mappen op eller ned

Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede mappe.

Du kan ikke vælge en mappe, som ikke indeholder en MP3/WMA/AAC/DivX-fil.

(6) DVD, DivX: Stop afspilning

Når du stopper afspilningen ved at berøre ■, huskes det pågældende sted på disken, så det er muligt at starte afspilning fra dette sted, når du afspiller disken igen.

- Tryk på ►|| for at afspille disken igen.

(7) DVD, DivX: Skift til andre sider med berøringstaster**(ROM) Flytning til mapper på højere niveau**

I tilfælde af en MP3/WMA/AAC-disk, hvor dataene er delt op i mapper, kan du flytte et spor til mapper på et højere niveau. Dette bruges til afspilning af spor, som er optaget i andre mapper.

1 Tryk på ▲ Up .

- ▲ Up vises kun, når listen vises.
- Hvis den aktuelle mappe er ROOT-mappen, vises ▲ Up i grå farve.
- Hvis den øverste mappe ikke har MP3/WMA/AAC-filer, skifter det spor, der afspilles i øjeblikket, ikke.

(ROM) Visning af tekstoplysninger**1 Tryk på ■ .**

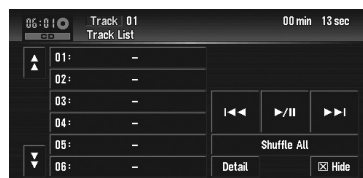
Den næste information vises.

- **Album Title** (albumtitel)
- **Track Title** (sportitel)
- **Folder Title** (mappenavn)
- **File Name** (filnavn)
- **Artist Name** (navn på kunstner)
- **Genre** (genre)
- **Year** (år)

Hvis der ikke er optaget særlige oplysninger på MP3/WMA/AAC-filer på en disk, vises der måske ikke noget.

(CD, ROM) Vælg spor fra listen.

På listen kan du se en oversigt over sportitlerne eller mappenavnene på en disk og vælge en af dem til afspilning.

**1 Tryk på "Liste".**

Tryk på "Detail" for at gå tilbage til forrige skærm.

- Et tryk på ▲ eller ▼ skifter til næste eller forrige side på listen.
- Mærkningen "-" vises, hvis der ikke er nogen tilhørende oplysninger.

(CD, ROM) Afspil i tilfældig rækkefølge med et tryk

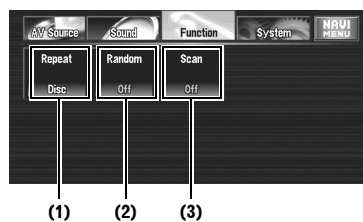
Alle sangene på en disk kan afspilles i tilfældig rækkefølge ved blot at trykke på en tast. Ved brug af ROM afspilles de valgte spor i gentagelsesområdet i tilfældig rækkefølge.

1 Tryk på "Shuffle All".

Du kan annullere afspilning i tilfældig rækkefølge ved at skifte "Random" til "Off" i menuen **Function**.

Betjening med menuen Function

- ▷ Visning af menuen **Function** → Side 67

Function-menu (f.eks. CD)

- "Random" og "Scan" kan ikke bruges under afspilning af en DVD-video eller DivX.

(1) Gentaget afspilning

Hvert tryk på "Repeat" ændrer indstillingerne på følgende måde:

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

DVD:

- **Title** – gentager kun den aktuelle titel
 - **Chapter** – gentager kun det aktuelle kapitel
 - **Disc** – afspiller hele den aktuelle disk
- Hvis du udfører kapitel- eller titelsøgning, hurtig frem- eller tilbagespoling eller afspilning i langsom gengivelse, skifter området for gentaget afspilning til "**Disc**".

CD:

- **Disc** – gentager den aktuelle disk
 - **Track** – gentager kun det aktuelle spor
- Hvis du udfører sporsøgning eller hurtig frem-/tilbagespoling, afbrydes gentaget afspilning automatisk.
- Når du afspiller diske med MP3/WMA/AAC-filer og lyddata (CD-DA), fungerer gentaget afspilning inden for hver datasession, selv om der er valgt "**Disc**".

ROM:

- **Folder** – gentager den aktuelle mappe
 - **Disc** – gentager alle spor
 - **Track** – gentager kun det aktuelle spor
- Hvis du vælger en anden mappe under gentaget afspilning, skifter området for gentaget afspilning til "**Disc**".
- Hvis du udfører hurtig frem- eller tilbagespoling under "**Track**", skifter området for gentaget afspilning til "**Folder**".
- Når "**Folder**" er valgt, er det ikke muligt at afspille en undermappe af den pågældende mappe.
- Når du afspiller diske med MP3/WMA/AAC-filer og lyddata (CD-DA), fungerer gentaget afspilning inden for en datasession, selv om der er valgt "**Disc**".

DivX:

- **Folder** – gentager den aktuelle mappe
 - **Disc** – gentager alle filer
 - **File** – gentager kun det aktuelle spor
- Hvis du vælger en anden mappe under gentaget afspilning, skifter området for gentaget afspilning til "**Disc**".
- Hvis du udfører filsøgning eller hurtig frem- eller tilbagespoling under "**File**", skifter området for gentaget afspilning til "**Folder**".
- Når "**Folder**" er valgt, er det ikke muligt at afspille en undermappe af den pågældende mappe.

(2) Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

Et tryk på "**Random**" skifter mellem "**On**" og "**Off**". Ved brug af ROM afspilles de valgte spor i gentagelsesområdet i tilfældig rækkefølge.

- Hvis du indstiller "**Random**" til "**On**" ved gentaget afspilning "**Track**", ændres afspilningsområdet automatisk til "**Folder**".

(3) CD: Scanning af spor på en CD

Et tryk på "**Scan**" skifter mellem "**On**" og "**Off**". Med scan-afspilning kan du høre de første 10 sekunder af hvert spor på CD'en. Tryk på **Scan** for at slå scan-afspilning fra, når du finder det ønskede spor.

- Efter scanning af en CD starter den normale afspilning af sporene igen.

ROM: Scanning af mapper og spor

Et tryk på "**Scan**" skifter mellem "**On**" og "**Off**". Skanningsafspilning udføres for det aktuelle valg af gentagelsesområde. Tryk på **Scan** for at slå scan-afspilning fra, når du finder det ønskede spor.

- Når scanning af spor eller mapper er afsluttet, starter den normale afspilning af sporene igen.
- Hvis du indstiller "**Random**" til "**On**" ved gentaget afspilning "**Track**", ændres afspilningsområdet automatisk til "**Folder**".

Andre DVD-video og DivX-funktioner**(DVD) Betjening af DVD-menuen**

På nogle DVD'er kan du vælge diskens indholdet ved hjælp af en menu.

- Du kan få vist menuen ved at trykke på "**Menu**" eller "**TOP M.**", mens der afspilles en disk. Når du berører på en af disse taster igen, starter afspilningen fra det sted, der er valgt i menuen. Se de anvisninger, der fulgte med disken, for yderligere oplysninger.

1 Tryk på skærmen for at få vist berøringspanelets taster.**2 Berør TOP M. " or "Menu" for at få vist berøringspanelets taster til betjening af DVD-menuen.**

AV

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

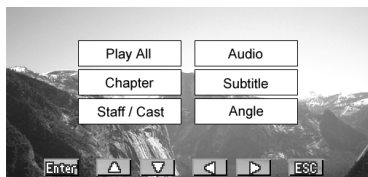
AV

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

3 Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ for at vælge det ønskede menupunkt.



- Hvis "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ eller ▶ forsvinder fra skærmen, så tryk på ⇄ berøringstasten igen for at få dem vist.
- Selv når "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ eller ▶ vises på skærmen, kan der foretages et valg via DVD-menuen. Hvis du direkte rører ved et punkt, så behøver du ikke trykke på "Enter" i trin 4.
- Hvis du rører ved et punkt i DVD-menuen samtidig med, at tasten "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ or ▶ berøres, så er det "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ eller ▶ som vælges først og dermed betjenes.

4 Tryk på "Enter".

Afspilningen begynder fra det valgte menupunkt.

Visningen af menuen er forskellig, afhængigt af disken.

Hurtig tilbage- og fremspoling

Ved at trykke på ◀◀ eller ▶▶ kan du spole hurtigt tilbage eller frem.

- Du kan også gå hurtigt frem eller tilbage ved at trykke og holde knappen ◀◀ eller ▶▶ nede.

Afspilning ramme for ramme

Med denne funktion kan du gå frem ét billede ad gangen under afspilningen.

1 Tryk på ⏮ under afspilningen.

Hver gang du trykker på ⏮, går du ét billede frem.

Berør ▶/⏮ for at vende tilbage til normal afspilning.

- Afhængigt af disken og afspilningsstedet på disken kan ikonet ⏮ blive vist for at angive, at afspilning ramme for ramme ikke er mulig.
- På visse disks vil billederne være utydelige under afspilning ramme for ramme.

Afspilning i langsom gengivelse

Med denne funktion kan du sænke afspilningshastigheden.

1 Bliv ved med at trykke på ⏮, indtil ⏮ vises under afspilningen.

Ikonet ⏮ vises, og afspilning i langsom gengivelse begynder.

Berør ▶/⏮ for at vende tilbage til normal afspilning.

- Der er ingen lyd under afspilning i langsom gengivelse.
- Afhængigt af disken og afspilningsstedet på disken kan ikonet ⏮ blive vist for at angive, at afspilning i langsom gengivelse ikke er mulig.
- På visse disks vil billederne være utydelige under afspilning i langsom gengivelse.
- Afspilning i langsom gengivelse baglæns er ikke mulig.

Søge efter et afspilningssted

Ved afspilning af DVD-video kan du søge efter en bestemt titel, et kapitel eller et tidspunkt, hvor afspilningen skal starte. Ved afspilning af DivX kan du søge efter en bestemt mappe, en fil eller et tidspunkt, hvor afspilningen skal starte.

- Kapitelsøgning, tidssøgning og filsøgning er ikke mulig, når afspilningen af en disk er stoppet.

1 Rør ved "Search" og dernæst det ønskede punkt.

- Ved afspilning af DVD skal man trykke på "Title" (titel) og derefter på "Chapter" (kapitel) eller "Time" (tid).
- Ved afspilning af DivX trykkes på "Folder" (mappe), "File" (fil) eller "Time" (tid).

2 Tryk på 0 – 9 for at indtaste det ønskede tal.

For titler og kapitler

- Tryk på 3 for at vælge 3.
- Tryk på 1 og 0 efter hinanden for art vælge 10.
- Tryk på 2 og 3 efter hinanden for art vælge 23.


For tid (tidssøgning)

- Tryk på 2, 1, 4 og 3 efter hinanden for at vælge 21 minutter og 43 sekunder.
- Omregn tiden til 71 minutter og 00 sekunder og tryk på knapperne 7, 1, 0 og 0

efter hinanden for at vælg 1 time og 11 minutter.
Tryk på **"Clear"** for at annullere de indtastede tal.

3 Tryk på "Enter", mens det indtastede tal vises.

Dette starter afspilningen fra den valgte scene.

- I forbindelse med visse DVD-Video'er kan ikonet  blive vist for at angive, at titler, kapitler og tidspunkter ikke kan angives.

Ændring af audiosystem og -sprog under afspilning (multi-audio)

I forbindelse med DVD'er eller DivX med multi-audiooptagelser kan der skiftes sprog/audiosystem under afspilningen.

1 Tryk på "Audio" under afspilningen.

Hver gang du trykker på **"Audio"**, skiftes der mellem audioindstillinger.

- I forbindelse med visse DVD'er er skift mellem sprog/audiosystemer kun muligt ved hjælp af et menudisplay.
- Displayindikationer, f.eks. "Dolby D" og "5.1ch", angiver audiosystemet, der er optaget på DVD'en. Afhængigt af indstillingen sker afspilningen ikke med det samme audiosystem som angivet.
- Hvis du trykker på **"Audio"** under hurtig frem- eller tilbagespoling, pause eller afspilning i langsom gengivelse, vender du tilbage til normal afspilning.

Ændring af undertekstsprog under afspilningen (multi-undertekster)

På DVD'er eller DivX, som er forsynet med undertekster på flere sprog, kan der skiftes mellem undertekstsprog under afspilningen.

1 Tryk på "S. Title" under afspilningen.

Hver gang du trykker på **"S. Title"**, skiftes der mellem undertekstsprog.

- I forbindelse med visse DVD'er er skift mellem undertekstsprog kun muligt ved hjælp af et menudisplay.
- Hvis du trykker på **"S. Title"** under hurtig frem- eller tilbagespoling, pause eller afspilning i langsom gengivelse, vender du tilbage til normal afspilning.

- Ved DivX kan du skifte mellem at få vist eller skjule undertekster, mens undertekstfilen vises. Dermed skiftes underteksterne, mens underteksterne vises i en DivX-fil.

(DVD) Ændring af synsvinklen under afspilningen (multi-vinkel)

På DVD'er, som er forsynet med optagelser med multi-vinkel (scener, der er optaget fra forskellige vinkler), kan du skifte mellem synsvinklerne under afspilningen.

- Under afspilningen af en scene, der er optaget fra flere vinkler, vises vinkelikonet . Du kan slå visningen af vinkelikonet til eller fra med menuen **DVD/DivX Setup**.

➤ Indstilling af vinkelikonet → Side 107

1 Tryk på "Angle" under afspilningen af en scene, der er optaget fra flere vinkler.

Hver gang du trykker på **"Angle"**, skiftes der mellem vinkler.

- Hvis du trykker på **"Angle"** under hurtig frem- eller tilbagespoling, pause eller afspilning i langsom gengivelse, vender du tilbage til normal afspilning.

(DVD) Genoptag afspilning (bogmærke)

Ved afspilning af DVD-Video kan du bruge denne funktion.

Med bogmærkefunktionen kan du genoptage afspilningen fra en scene, du har valgt, næste gang disken ilægges.

1 Tryk under afspilningen på B.Mark det sted, afspilningen skal genoptages næste gang.

Den valgte scene får et bogmærke, så afspilningen kan genoptages herfra næste gang.

Du kan sætte bogmærke på op til fem diske. Derefter erstattes det ældste bogmærke med det nye.

- Du kan fjerne bogmærket på en disk ved at blive ved med at trykke på **"B.Mark"** under afspilningen.
- Du kan også sætte et bogmærke på en disk ved at trykke på **EJECT** og holde den nede, det sted du ønsker bogmærket. Næste gang, du ilægger disken, genoptages afspilningen fra bogmærket.

AV

Kilde indbygget DVD-drev

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

Bemærk, at du kun kan sætte ét bogmærke pr. disk vha. denne metode. Tryk på **EJECT** for at fjerne bogmærket på disken.

(DivX) Afspilning af DivX® VOD-indhold

Der er noget DivX VOD (video on demand) indhold, som kun kan afspilles et bestemt antal gange.

Når du sætter en disk i af typen DivX VOD vises det antal gange, som kan afspille den i på skærmen, og du får mulighed for at vælge at afspille disken, hvorved du bruger et af de resterende antal afspilninger, eller du kan vælge at stoppe. Hvis du lægger en disk i med udløbet DivX VOD-indhold (fx indhold uden flere antal afspilninger), vises der en meddelelse om udløbet leje.

☐ Hvis dit DivX VOD-indhold giver mulighed for ubegrænset afspilninger, så kan du lægge disken i afspilleren og afspille indholdet lige så ofte, at du har lyst, uden at der vises en meddelelse herom.

☐ For at afspille DivX VOD-indhold på denne enhed skal du først registrere enheden hos din udbyder af DivX VOD-indhold. Du kan læse mere om din registreringskode i Visning af din DivX® VOD-registreringskode på side 108.

☐ DivX VOD-indholdet beskyttes af et DRM-system (Digital Rights Management). Dermed begrænses afspilning af indhold til bestemt og registreret udstyr.

1 Hvis meddelelsen vises efter, at du har lagt en disk med DivX VOD-indhold i, så tryk på "Play".

Afspilning af DivX VOD-indholdet begynder.

☐ Tryk på **"Next"** eller **"Previous"** for at skifte mellem filerne.

☐ Hvis du ikke ønsker at afspille DivX VOD-indhold, så tryk på **"Stop"**.

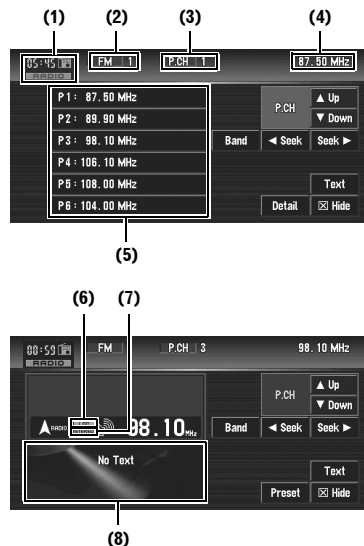
RADIO

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

Radio

Radiolytning



Dette er de grundlæggende trin, der er nødvendige til betjening af radioen.

➔ Mere avanceret betjening af radioen → Side 77

Funktionen AF (alternativ frekvensøgning) kan slås til eller fra for denne enhed. AF bør være slået fra for normal indstilling af frekvenser.

➔ Indstilling af AF-funktionen → Side 79

- (1) Kildeikon
- (2) Båndindikator
- (3) Indikator for forudindstillet tal
- (4) Frekvensindikator
- (5) Visning af liste med forudindstillinger eller detaljerede oplysninger
- (6) LOCAL-indikator
- (7) STEREO-indikator
- (8) Aktuel radiotekst

1 Tryk på "RADIO" i AV Source-skærmen for at vælge radio.

➔ "Vælg AV-kilde" → Side 25

2 Tryk på "Band" for at vælge et bånd.

Tryk på **"Band"** gentagne gange, indtil det ønskede bånd vises, FM1, FM2, FM3 for FM eller MW/LW.

3 Tryk kortvarigt på ◀ Seek eller ▶ Seek for at foretage manuel tuning.

Frekvenserne flyttes op og ned trin for trin.

4 Hvis du vil udføre søgetuning, skal du trykke på ◀ Seek eller ▶ Seek i ca. et sekund og derefter slippe.

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

Du kan annullere søgetuning ved kortvarigt at trykke på ▶ Seek eller ▶ Seek.

Hvis du bliver ved med at trykke på ▶ Seek eller ▶ Seek, kan du springe udsendelsesstationer over. Søgetuningen starter, så snart du slipper tasterne.

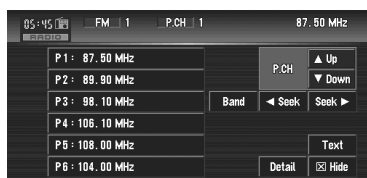
Skift mellem visning af detailoplysninger og liste med forudindstilling

Du kan ændre venstre side i den almindelige skærm, som du ønsker.

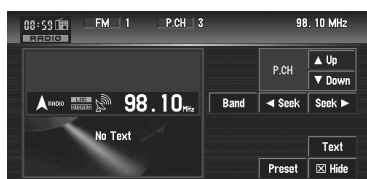
1 Tryk på "Detail" (eller "Preset").

Hver gang du trykker på "Detail" (eller "Preset") ændres visning af detaljerede oplysninger eller listen med forudindstillinger.

Visning af listen over forudindstillinger

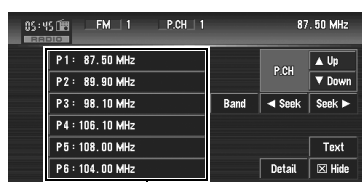


Visning af detaljerede oplysninger



Lagring og genvalg af TV-stationer

Hvis du trykker på en af tasterne for forudindstillet tuning **P1** (PRESET 1) – **P6** (PRESET 6), kan du nemt lagre op til seks radiostationer til senere genvalg med et tryk på en enkelt tast.



Taster for forudindstillet tuning (P1 – P6)

1 Når du har fundet en station, du vil lagre i hukommelsen, tryk på en af tasterne for forudindstillet tuning P1 – P6 og hold den nede, indtil forudindstillingsnumret (f.eks. P.CH 1) ikke længere blinker.

Det tal, du har berørt, blinker i indikatoren for forudindstilling og forbliver derefter tændt.

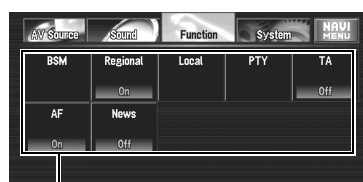
Den valgte radiostation er blevet lagret i hukommelsen.

- Op til 18 FM-stationer, 6 for hvert af de tre FM-bånd, og 6 MW/LW-stationer kan gemmes i hukommelsen.

2 Næste gang du trykker på den samme tast P1 – P6 for forudindstillet tuning, genvælges stationen fra hukommelsen.

- Du kan også bruge ▲ og ▼ til at genvælge radiostationer, som er tildelt tasterne for forudindstillet tuning **P1 – P6**.

Avanceret betjening af radioen



(1)

(1) Funktionsdisplay

- Visning af menuen **Function** → Side 67

AV

RADIO
Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

Lagring af de kraftigste radiofrekvenser

BSM (hukommelse for bedste stationer) giver mulighed for automatisk at lagre de seks kraftigste frekvenser under knapperne for forudindstillet tuning **P1** – **P6**, og når de er lagret, kan de indstilles med et tryk på en enkelt knap.

1 Tryk på "BSM" i Function-menuen.

2 Tryk på "Start" for at slå BSM til.

BSM begynder at blinke. Mens **BSM** blinker, lagres de seks kraftigste radiofrekvenser under tasterne for forudindstillet tuning **P1** – **P6** i en rækkefølge, der svarer til deres signalstyrke. Når processen er afsluttet, holder **BSM** op med at blinke.

Tryk på **Stop** for at annullere lagringsprocessen.

- Lagring af radiofrekvenser med **BSM** kan erstatte radiofrekvenser, du har lagret med **P1** – **P6**.

Indstilling af kraftige signaler

Med lokal søgetuning kan du stille ind på de radiostationer, hvis signaler er stærke nok til en god modtagelse.

1 Tryk på "Local" i Function-menuen.

2 Tryk på "On" for at aktivere lokal søgetuning.

Tryk på "Off" for at slå lokal søgetuning fra.

3 Berør ◀ eller ▶ for at indstille følsomheden.

Der er fire følsomhedsniveauer for FM og to niveauer for MW/LW:

FM: **1** – **2** – **3** – **4**

MW/LW: **1** – **2**

- Indstillingen FM "4" (MW/LW "2") tillader kun modtagelse af de kraftigste stationer, mens lavere indstillinger giver mulighed for at modtage stadig svagere stationer.

RDS

Betjening af RDS



(1)

(3) (2) (4)



RDS (Radio Data System) er et system til udsendelse af informationer sammen med FM-programmer. Disse informationer, der ikke kan høres, tilbyder en række funktioner, såsom programservicenavn, programtype, standby for trafikmeddelelser og automatisk indstilling, som er beregnet til at hjælpe radiolyttere med at finde og stille ind på en ønsket station.

(1) Visning af liste med forudindstillinger eller detaljerede oplysninger

(2) News-indikator

(3) TRFC-indikator

(4) TEXT-indikator

➤ Visning af menuen **Function** → Side 67

- RDS-service leveres ikke af alle stationer.
- RDS-funktioner, som f.eks. AF og TA, er kun aktive, når radioen er stillet ind på en RDS-station.

RDS

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

Valg af alternative frekvenser

Hvis du lytter til en station, og modtagelsen bliver svagere, eller der opstår andre problemer, vil navigationssystemet automatisk søge efter en anden station på samme net, som udsender et stærkere signal.

- **AF** er som standard slået til.

1 Tryk på "AF" i Function-menuen.

Et tryk på "AF" skifter mellem "On" og "Off".

- Kun RDS-stationer indstilles under søgetuning eller BSM, hvis AF er slået til.
- Hvis du genvælger en forudindstillet station, kan radioen opdatere den forudindstillede station med en ny frekvens fra stationens AF-liste. (Dette er kun muligt ved anvendelse af forudindstillede stationer på FM1- og FM2-båndet.) Der vises ikke noget forudindstillet tal på displayet, hvis RDS-data for den station, der modtages, adskiller sig fra den oprindeligt gemte station.
- Under en AF frekvenssøgning kan lyden midlertidigt afbrydes af et andet program.
- AF kan slås til eller fra uafhængigt for hvert FM-bånd.

Brug af PI-søgning

Hvis denne enhed ikke kan finde en passende alternativ frekvens, eller hvis du lytter til en station og modtagelsen bliver svagere, vil navigationssystemet automatisk søge efter en anden station med det samme program. Under søgningen vises PI SEEK, og lyden er afbrudt. Lyddæmpningen ophæves efter afslutningen af PI-søgningen, hvad enten en ny station er fundet eller ej.

Automatisk PI-søgning efter forudindstillede stationer

Hvis forudindstillede stationer ikke kan genvælgges, som f.eks. ved lange afstande, kan enheden indstilles til at udføre en PI-søgning også under genvælg af forudindstillede stationer.

- Standardindstillingen til automatisk PI-søgning er OFF.
 - "Omskiftning af automatisk PI-søgning" → Side 109

Begrænsning af stationer til regionale programmer

Når AF anvendes til automatisk genindstilling af frekvenser, begrænser den regionale funktion valgmulighederne til stationer, der sender regionale programmer.

1 Tryk på "Regional" i Function-menuen.

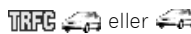

Et tryk på "Regional" skifter mellem "On" og "Off".

- Regionale programmer og regionale netværk er organiseret forskelligt afhængigt af landet (f.eks. kan de skifte alt efter klokkeslæt, stat eller transmissionsområde).
- Forudindstillingsnumret forsvinder muligvis fra displayet, hvis radioen vælger en regional station, der adskiller sig fra den oprindeligt indstillede station.
- Den regionale funktion kan aktiveres eller deaktiveres uafhængigt for hvert FM-bånd.



Modtagelse af trafikmeddelelser

TA (standby for trafikmeddelelser) lader dig modtage trafikmeddelelser automatisk uanset, hvilken kilde du lytter til. TA kan aktiveres for både en TP-station (en station som sender trafikinformationer) eller en EON TP-station (en station, som sender oplysninger, der giver krydshenvisninger til TP-stationer).

1 Indstil en TP- eller andet EON TP-station.

Når der er stillet ind på en TP- eller EON TP-station, vil indikatoren  eller  lyse.

2 Tryk på "TA" i menuen Function for at aktivere TA-standby-funktionen.

  vises på displayet. Radioen er klar til at modtage trafikmeddelelser.

Hvis du slår TA-funktionen til, mens hverken en TP- eller en EON TP-station er indstillet, lyser indikatoren .

For at slå standby af trafikmeldinger fra, trykkes igen på "TA".

AV

RDS
Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)

AV

3 Brug knappen **VOLUME** til at justere **TA-lydstyrken**, når en trafikmeddelelse begynder.

Den nyindstillede lydstyrke gemmes i hukommelsen og genanvendes ved efterfølgende trafikmeddelelser.

4 Tryk på **"Cancel"**, mens en trafikmelding modtages, for at annullere meldingen.

Radioen vender tilbage til den oprindelige kilde, men vil være i standby, indtil der igen trykkes på **TA**.

Du kan annullere en meddelelse ved at ændre kilde eller bånd.

- Når listen over forudindstillinger vises, vises TA-funktionens ikon ikke.
- ☞ Omskiftning af skærmdisplay → Side 77
- Efter modtagelse af en trafikmeddelelse skifter systemet tilbage til den oprindelige kilde.
- Når TA er aktiveret, er det kun TP- og EON-TP-stationer, der indstilles under søgetuning eller BSM.

RDS

Kapitel 6

Brug af **PTY-funktioner**

Man kan finde en station ved hjælp af **PTY**-oplysninger.

Søgning efter en **RDS-station** efter **PTY-oplysninger**

Du kan søge efter generelle typer af radioprogrammer.

- ☞ "PTY-liste" → Side 82

1 Tryk på **"PTY"** i **Function**-menuen.

2 Tryk på **◀** eller **▶** for at vælge en **programtype**.

Der er fire programtyper:

News&INF – Popular – Classics – Others

3 Tryk på **"Start"** for at starte søgningen.

Radioen søger efter en station, som sender denne programtype.

Tryk på **"Stop"** for at annullere søgningen.


- Nogle stationers programmer kan adskille sig fra dem, der angives af den udsendte **PTY**.

- Hvis der ikke kan findes en station, der sender den programtype, du søger efter, vises **"Not Found"** i ca. 2 sekunder, og radioen vender tilbage til den oprindelige station.

Brug af **nyhedsafbrydelse af programmer**

Når et nyhedsprogram udsendes fra en station, der anvender **PTY**-koder, kan navigationsenheden skifte fra alle stationer til nyhedsstationen. Når nyhedsprogrammet slutter, genoptages modtagelsen af det forrige program.

1 Tryk på **"News"** i menuen **Function** for at aktivere afbrydelse af nyhedsprogrammer.

Berør **"News"**, indtil der vises **NEWS**  eller **NEWS** på displayet.

Du kan slå afbrydelse af nyhedsprogrammer fra ved igen at trykke på **"News"**.

Et nyhedsprogram kan annulleres ved at man trykker på **"Cancel"**.

Du kan annullere et nyhedsprogram ved at ændre kilde eller bånd.

- Når listen over forudindstillinger vises, vises **NEWS**-funktionens ikon ikke.

Modtagelse af **PTY-alarmeddelelser**

PTY-alarm er en speciel **PTY**-kode for meddelelser om nødsituationer som f.eks. naturkatastrofer. Når radioen modtager radioalarmkoden, vises **"ALARM"** på displayet, og lydstyrken justeres til den til **TA**. Når stationen afslutter udsendelsen af nødmeddelelsen, vender systemet tilbage til den forrige kilde.

- En nødmeddelelse kan annulleres ved at trykke på **"Cancel"**.
- Du kan annullere en nødmeddelelse ved at ændre kilde eller bånd.

Anvendelse af radiotekst

Denne radio kan vise radiotekstdata, der sendes fra **RDS**-stationer, f.eks. oplysninger om stationen, titlen på det nummer, der sendes i øjeblikket, og kunstnerens navn.

- Radioen lagrer automatisk de tre sidste radiotekstmeddelelser, der blev modtaget, i hukommelsen og erstatter teksten i den ældste meddelelse med teksten i en ny meddelelse, når denne modtages.



Visning af radiotekst

Du kan få vist den radiotekst, der modtages i øjeblikket, og de tre nyeste radiotekster.

1 Tryk på "Text" for visning af radiotekst.

Radiotekst for den radiostation, der høres i øjeblikket, vises.

Man kan annullere visning af radiotekst ved at trykke på "ESC".

Når der ikke modtages radiotekst, vises **No Text**.

2 Tryk på ◀◀ eller ▶▶ for at genvælge de tre sidste radiotekstmeddelelser.

Hvis du trykker på ◀◀ eller ▶▶, skiftes der mellem det aktuelle og de tre radiotekstdata-displays.

Hvis der ikke er nogen radiotekstdata i hukommelsen, skifter displayet ikke.

Lagring og genvalg af radiotekst

Du kan lagre data fra op til seks radiotekstmeddelelser under berøringstasterne 1 – 6.

1 Vis den radiotekst, du ønsker at gemme i hukommelsen.

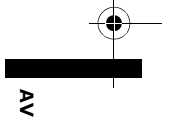
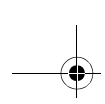
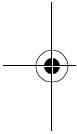
☞ "Visning af radiotekst" → Side 81

2 Hold en af tasterne 1 – 6 nede for at lagre den valgte radiotekst.

Hukommelsesnummeret vil blive vist, og den valgte radiotekst lagres i hukommelsen.

Næste gang du trykker på den samme knap

1 – 6 i radiotekstdisplayet, genvælges den lagrede tekst fra hukommelsen.

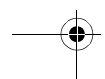
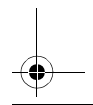
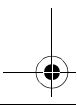


AV

RDS

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)





AV

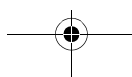
PTY-liste

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

RDS

Kapitel 6

Anvendelse af AV-kilden (indbygget DVD-drev og radio)



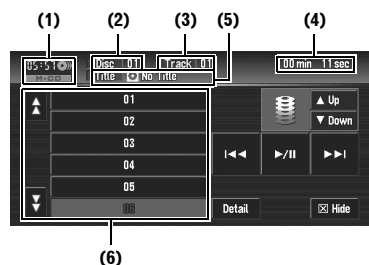
Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

Hvis Pioneer-audioudstyr er tilsluttet navigationssystemet ved hjælp af IP-BUS, kan dette udstyr betjenes fra navigationssystemet. Når du læser dette kapitel, bedes du også se betjeningsvejledningen til det AV-udstyr, som er tilsluttet navigationssystemet.

Multi-CD-afspiller

Afspilning af en CD



Du kan bruge navigationssystemet til at styre en multi-CD-afspiller, som sælges separat.

Dette er de grundlæggende skridt for afspilning af en CD på multi-CD-afspilleren.

☞ "Avanceret betjening af multi-CD-afspiller" → Side 84

(1) Kildeikon

(2) Indikator for disknummer

(3) Indikator for spornummer

(4) Indikator for spilletid

(5) Indikator for disktitle, diskens kunstner, sportitel og sporets kunstner

Ved afspilning af en CD TEXT-disk vises disktitle, diskens kunstner, sportitel og sporets kunstner. Tryk på "**Disp**" flere gange for at skifte mellem disse emner. Normale musik-CD'er, vises som "**No Title**".

(6) Visning af Diskliste

1 Tryk på "M-CD" i AV Source-skærmen for at vælge multi-CD-afspilleren.

☞ "Vælg AV-kilde" → Side 25

2 Tryk på en af tasterne 01 – 12 for at vælge den disk, du vil lytte til.

Hvis du vil vælge en disk med et nummer mellem 7 og 12, skal du trykke på eller for at få vist **07 – 12**.

Du kan også sekvensvælge en disk ved at trykke på eller .

3 Berør eller for at springe tilbage eller frem til et andet spor.

Et tryk på springer frem til starten af det næste spor. Et enkelt berør på springer til starten af det aktuelle spor. Hvis du berører igen, springes der tilbage til det forrige spor. For at springe frem eller tilbage til et andet spor, kan du også trykke på eller .

4 For at udføre hurtig frem- eller tilbagespoling bliv ved med at trykke på eller .

Du kan også gå hurtig frem eller tilbage ved at trykke og holde knappen eller nede.

- Når multi-CD-afspilleren har udført de forberedende operationer, vises **READY**.
- Hvis multi-CD-afspilleren ikke fungerer korrekt, vises en fejlmeddelelse, f.eks. **ERROR-11**, på displayet. Se brugsvejledningen til multi-CD-afspilleren.
- Hvis der ikke er diske i multi-CD-afspillerens magasin, vises **No Disc**.

Skift mellem visning af detailoplysninger og liste

Du kan ændre venstre side i den almindelige skærm, som du ønsker.

1 Tryk på "Detail" (eller "List").

Hver gang du trykker på "**Detail**" (eller "**List**") ændres visning af detaljerede oplysninger eller listen.

M-CD

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

Listevisning



Visning af detaljerede oplysninger



Mærkningen nedenfor angiver status for den aktuelle afspilning.

 **og gentagelsesområde:** Viser gentagelsesområdet.

 Tilfældig

 Skan

M-CD

Kapitel 7

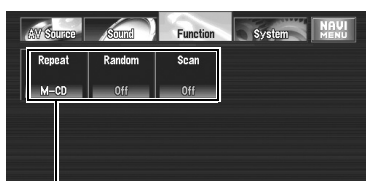
Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

50-CD'ers multi-CD-afspiller

Kun de funktioner, der er beskrevet i denne vejledning, kan bruges til 50-CD'ers multi-CD-afspillere.

(Men navigationssystemet kan udføre disklistevisning op til disk 12 for en multi-CD-afspiller til 50 CD'er.)

Avanceret betjening af multi-CD-afspiller



(1)

(1) Funktionsdisplay

☞ Visning af menuen **Function** → Side 67

Gentaget afspilning

Der er tre områder for gentaget afspilning på multi-CD-afspilleren: **M-CD** (gentagelse af multi-CD-afspiller), **Track** (gentagelse af et spor) og **Disc** (gentagelse af disk).

1 Tryk på "Repeat" i Function-menuen.

Hvert tryk på "Repeat" ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **M-CD** – gentager alle disks i multi-CD-afspilleren
 - **Track** – gentager kun det aktuelle spor
 - **Disc** – gentager den aktuelle disk
- Hvis du vælger andre disks under gentaget afspilning, skifter området for gentaget afspilning til **M-CD**.
- Hvis du udfører sporsøgning eller hurtig frem- eller tilbagespoling under **Track**, skifter området for gentaget afspilning til **Disc**.

Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

Med vilkårlig afspilning kan du afspille spor i vilkårlig rækkefølge inden for gentagelsesområdet **M-CD** eller **Disc**.

1 Vælg gentagelsesintervallet.

☞ "Gentaget afspilning" → Side 84

2 Tryk på "Random" i Function-menuen.

Et tryk på "Random" skifter mellem "On" og "Off".

Sporene afspilles i vilkårlig rækkefølge inden for de tidligere valgte områder **M-CD** eller **Disc**.

Scanning af CD'er og spor

Når gentagelsesområdet er sat til **Disc**, afspilles begyndelsen af hvert spor på den valgte disk i ca. 10 sekunder. Når gentagelsesområdet er sat til **M-CD**, afspilles begyndelsen af det første spor på hver disk i ca. 10 sekunder.

1 Vælg gentagelsesintervallet.

☞ "Gentaget afspilning" → Side 84

2 Tryk på "Scan" i Function-menuen.

Et tryk på "Scan" skifter mellem "On" og "Off".

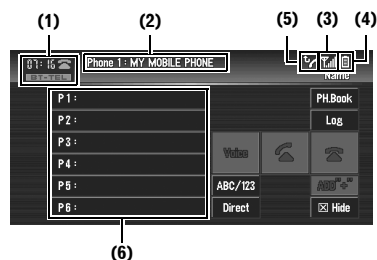
De første 10 sekunder af hvert spor på den aktuelle disk (eller det første spor på hver disk) afspilles.

3 Når du finder det ønskede spor (eller den ønskede disk), tryk på "Scan" for at slå scan-afspilning fra.

- Efter scanning af spor eller disks starter den normale afspilning af sporene igen.

Håndfri telefoning

Håndfri telefoning med mobiltelefoner forsynet med Bluetooth-teknologi



(Skærbillede mens den registrerede telefon er tilsluttet)

Hvis du anvender en Bluetooth-adapter (fx CD-BTB200), kan du tilslutte en mobiltelefon med trådløs Bluetooth-teknologi til enheden og bruge den med håndfri og trådløs betjening, selv mens du kører. For yderligere oplysninger om betjeningen se betjeningsvejledningen til din Bluetooth-adapteren. I dette afsnit gives der en kort beskrivelse af betjeningen af håndfri telefoning for denne enhed, som er lidt anderledes end eller en kortere udgave af beskrivelsen i Bluetooth-adapterens betjeningsvejledning.

- Da enheden altid er klar til tilslutning af mobiltelefoner med trådløs Bluetooth-teknologi, kan batteriet aflades, hvis denne enhed anvendes, uden at motoren kører.

(1) Kildeikon

(2) Indikator for enhedsnavn

(3) Indikator for signalstyrke

- Hvis signalet ikke er til rådighed, vises (Tx).
- Afhængigt af den mobiltelefon, der er forsynet med Bluetooth-teknologi, vises denne indikator måske ikke på skærmen.

(4) Indikator for batteristyrke

- Indikatoren for batteristyrke afspejler ikke altid den faktiske batteristyrke.
- Afhængigt af den mobiltelefon, der er forsynet med Bluetooth-teknologi, vises denne indikator måske ikke på skærmen.

AV

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

(5) Indikator for ubesvarede opkald**(6) Visning af listen over forudindstillinger**

- Dette navigationssystems modtagelse af telefonopkald er altid på standby, når tændingskontakten står på ACC eller ON.
- Synslinjeafstanden mellem dette navigationssystem og mobiltelefonen må højst være 10 m ved afsendelse og modtagelse af tale og data ved hjælp af Bluetooth-teknologi. Afstanden kan dog være kortere end beregnet afhængigt af omgivelserne.
- Når **BT-TEL** er valgt som kilde, ændres equalizerkurver automatisk til egnede indstillinger for telefonkilden. Når kilden ændres, sættes equalizerindstillingerne automatisk tilbage de oprindelige indstillinger.
- Hvis **BT-TEL** er valgt som kilde, kan der ikke betjenes andre funktioner end **FAD/BAL** i lydmenuen.

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

Om telefonkildens standbytilstand

Når forbindelsen ved hjælp af trådløs Bluetooth-teknologi er oprettet, forbliver navigationssystemet på standby for telefonkilden i baggrunden, mens forbindelsen opretholdes. Det betyder, at du frit kan bruge systemets andre funktioner, men stadig kan modtage opkald.

Opsætning for håndfri telefoning

Inden man kan bruge den håndfri telefonfunktion, skal navigationssystemet sættes op til brug sammen med mobiltelefonen. Dette omfatter oprettelsen af en trådløs Bluetooth-forbindelse mellem systemet og telefonen, registrering af telefonen på systemet og justering af lydstyrkeniveauet.

1 Tilslutning

- Din telefon er allerede midlertidigt tilsluttet. Men for at anvende funktionerne bedst anbefaler vi, at du registrerer telefonen i forhold til navigationssystemet.
- ☞ "Tilslutning af en mobiltelefon" → Side 90

2 Registrering

Registrér telefonen for at få det fulde udbytte af de funktioner, som er til rådighed med trådløs Bluetooth-teknologi.

- ☞ "Registrering af mobiltelefonen" → Side 91

3 Justér lydstyrkeniveauet

Justér mobiltelefonens og navigationssystemets lydstyrke til et behageligt niveau.

- Lydstyrken af den opkaldendes stemme og ringelydstyrken kan variere, afhængigt af mobiltelefonernes type.
- Hvis forskellen mellem ringelydstyrken og den opkaldendes lydstyrke er stor, kan det samlede lydstyrkeniveau blive ustabil.
- Inden mobiltelefonen kobles fra dette navigationssystem, skal man huske at justere lydstyrken til det korrekte niveau.

Sådan kalder du op ved at indtaste telefonnummeret

Den nemmeste måde at ringe op på er at indtaste nummeret.

1 Tryk på "BT-TEL" i AV Source-skærmen for at vælge mobiltelefon.

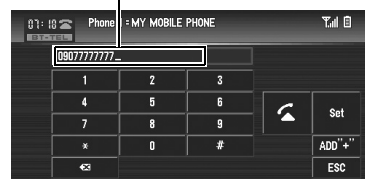
- ☞ "Vælg AV-kilde" → Side 25

2 Tryk på "Direct".

Skærmen for direkte opkald vises.

3 Tryk på taltasterne for at indtaste telefonnummeret.

Det indtastede telefonnummer vises under enhedsnavnet.

Indtast nummer**"ADD "+"":**

Tilføjer eller sletter + foran telefonnummeret.



Det indtastede nummer slettes bogstav for bogstav fra numrets slutning. Fortsæt med at trykke for at slette alle tal.

“Set”:

Skift til skærmen med listen over forudindstillede opkald. Du kan tildele et indtastet nummer til listen over forudindstillede opkald.

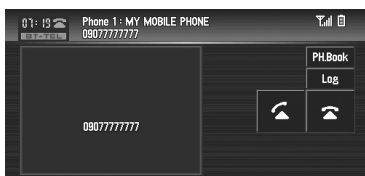
- ☞ “Registrering af telefonnumre på listen over forudindstillede opkald” → Side 87

“ESC”:

Gå tilbage til forrige skærm.

4 Tryk på  for at foretage et opkald.

- Den skønnede opkaldstid vises på displayet.
- Den skønnede opkaldstid på displayet kan adskille sig fra den faktiske opkaldstid.



- Navnet (hvis det er registreret i telefonbogen) og telefonnumret vises.

5 Tryk på  for at afslutte et opkald.**Opkald fra historielisten**



De seneste foretagne, modtagne og ubesvarede opkald lagres i opkaldshistorielisten. Du kan søge i opkaldshistorielisten og ringe til numre fra den.

- Op til 12 opkald lagres op hver liste.
- Opkaldshistorien lagres kun, hvis et registreret telefon er tilsluttet dette navigationssystem.

1 Tryk på “Log”.

Skærmen med historielisten vises.

2 Tryk på “Log” for at skifte liste.

- Hvert tryk på “Log” skifter mellem listerne på følgende måde:
Liste over ubesvarede opkald – liste over foretagne opkald – liste over modtagne opkald
- Et tryk på  eller  skifter til næste eller forrige side på listen.

3 Tryk på det ønskede telefonnummer.

- Et tryk på “ADD ”+”” tilføjer eller sletter + foran telefonnumret.
- Hvert tryk på “ABC/123” skifter visningen på listen mellem navn og telefonnummer.
- Hvis navnet ikke er registreret i telefonbogen, vises “No Name”.
- Hvis numret for et indgående opkald ikke kan vises, vises “-” i stedet for numret.

4 Tryk på  for at foretage et opkald.

- Den skønnede opkaldstid vises på displayet.
- Den skønnede opkaldstid på displayet kan adskille sig fra den faktiske opkaldstid.

5 Tryk på  for at afslutte et opkald.**Opkald fra listen med forudindstillede opkald**

Du kan nemt lagre op til 6 telefonnumre og genvælge dem senere ved at trykke på en forudindstillingstast.

Registrering af telefonnumre på listen over forudindstillede opkald**1 Vælg eller indtast et telefonnummer, du vil lagre på listen over forudindstillede opkald.**

- ☞ Indtast numret direkte → Side 86
- ☞ Brug opkaldshistorielisten → Side 87
- ☞ Brug telefonbogen → Side 88

2 Hold en af forudindstillingstasterne P1 til P6 nede, indtil der lyder et bip.

Det valgte telefonnummer lagres i hukommelsen. Næste gang du trykker på den samme forudindstillingstast, kaldes der op til telefonnummeret fra hukommelsen.

- Hvis et telefonnummer, der ikke er registreret i telefonbogen, lagres som forudindstilling, vises “No Name”.
- Hvis en telefonbogspost redigeres, efter at posten er blevet lagret på listen over forudindstillede opkald, afspejles denne ændring ikke på listen.

AV

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

Opkald til et nummer fra listen over forudindstillede opkald

1 Tryk på en af forudindstillingstasterne P1 til P6.

Det telefonnummer, som er tilknyttet den valgte forudindstillingstast, vises.

- Et tryk på "ADD "+" tilføjer eller sletter + foran telefonnummeret.
- Hvert tryk på "ABC/123" skifter visningen på listen mellem navn og telefonnummer.

2 Tryk på for at foretage et opkald.

- Den skønnede opkaldstid vises på displayet.
- Den skønnede opkaldstid på displayet kan adskille sig fra den faktiske opkaldstid.

3 Tryk på for at afslutte et opkald.

Opkald til et nummer fra telefonbogen

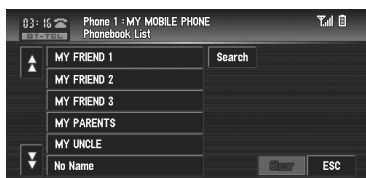
Når du har fundet den post i telefonbogen, du vil ringe op til, kan du vælge numret og foretage opkaldet.



- Inden du kan bruge denne funktion, skal du overføre mobiltelefonens telefonbog til dette navigationssystem.

☞ "Overførsel af telefonbogen" → Side 92

1 Tryk på "PH.Book".

Skærmen med telefonbogslisten vises.



- Et tryk på  eller  skifter til næste eller forrige side på listen.
- Du kan søge i telefonbogsposterne efter alfabetet.
- ☞ "Søgning i telefonbogsposterne efter alfabetet" → Side 88

2 Tryk på den telefonbogspost, du vil ringe op til.

Den detaljerede liste for den valgte post vises.

3 Tryk på det nummer, du vil ringe op til.

- Et tryk på "ADD "+" tilføjer eller sletter + foran telefonnummeret.

4 Tryk på for at foretage et opkald.

- Den skønnede opkaldstid vises på displayet.
- Den skønnede opkaldstid på displayet kan adskille sig fra den faktiske opkaldstid.

5 Tryk på for at afslutte et opkald.

Søgning i telefonbogsposterne efter alfabetet

Hvis der er mange poster på telefonbogslisten, kan det være nyttigt at få dem vist i alfabetisk rækkefølge, så søgningen bliver lettere.

1 Tryk på "PH.Book".

Skærmen med telefonbogslisten vises.

2 Tryk på "Search".

Skærmen for søgning i telefonbogslisten vises.



3 Indtast det første bogstav af den post på telefonbogslisten, du vil søge efter, og tryk derefter på "OK".

Skærmen med telefonbogslisten vises.

Søgeresultatet vises, og den tilsvarende post på telefonbogslisten vises.

- Hvis søgningen ikke finder nogen post, vises "No Data", og "OK" er inaktiv.
- Et tryk på "Clear" nulstiller søgeresultaterne og viser den oprindelige telefonbogsliste.

Ved søgning behandles tegnene i "Next" på skærmen for redigering af telefonbogen på samme måde som andre alfabetet. Hvis du f.eks. bruger "A", "a" eller "Å", bliver resultatet det samme.

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

Opkald ved hjælp af stemmegenkendelse

Hvis din mobiltelefon er forsynet med stemmegenkendelsesteknologi, kan man ringe op ved hjælp af stemmekommandoer.

- Denne funktion er kun til rådighed, hvis mobiltelefonen er forsynet med stemmegenkendelsesfunktionen.
- Betjeningen varierer afhængigt af mobiltelefonens type. For yderligere oplysninger om betjeningen se brugervejledningen til mobiltelefonen.
- Denne funktion kan kun anvendes, hvis forbindelsen er oprettet med HFP (Hands Free Profile).

1 Tryk på "Voice".

Mobiltelefonens stemmegenkendelsesfunktion er nu klar.

- Hvis mobiltelefonen ikke er forsynet med stemmegenkendelse, vises 'No voice dial' på displayet, og funktionen kan ikke betjenes.

2 Sig navnet på kontakten.

For yderligere oplysninger om betjeningen af stemmegenkendelse se brugervejledningen til mobiltelefonen.

Sådan modtager man et opkald

Besvarelse af et indgående opkald

Selv om en anden kilde end **BT-TEL** er valgt, kan du stadig besvare et indgående opkald.

1 Tryk på , når der kommer et opkald.

Den skønnede opkaldstid vises på displayet.

- Den skønnede opkaldstid på displayet kan adskille sig fra den faktiske opkaldstid.
- Hvis der kommer et opkald, mens skærmen med navigationskortet bruges, vises der en meddelelse nederst på displayet.
- Du kan sætte dette navigationssystem til at besvare indgående opkald automatisk.
- "Indstilling af automatisk svar" → Side 94

2 Tryk på , for at afslutte opkaldet.

- Der høres muligvis lidt støj, når telefonen kobles fra.

Venter på besvarelse af opkald

Hvis du taler i telefonen og endnu et opkald kommer ind, vises numret for den nye opkaldende på displayet for at signalere, at du har et ventende opkald. Du kan få den første opkaldende til at vente, mens du besvarer det ventende opkald.

1 Tryk på , for at besvare et ventende opkald.

2 Tryk på , for at skifte mellem opkaldende, som venter.

3 Tryk på , for at afslutte opkaldet/opkaldene.

- Afhængigt af den mobiltelefon, som er tilsluttet til dette navigationssystem ved hjælp af Bluetooth-teknologi, sættes den første opkaldene til at vente.

Afvis ventede opkald

Hvis du foretrækker ikke at afbryde det aktuelle opkald, mens du bevarer et ventende opkald, kan du afvise opkaldet og få numret tilføjet til historielisten over ubesvarede opkald.

1 Tryk på , for at afvise et ventende opkald.

Afvisning af et indgående opkald

Du kan afvise et indgående opkald.

- Hvis du vil sætte dette navigationssystem til at afvise alle indgående opkald automatisk, se oplysningerne om "Indstilling af den automatiske afvisning" → Side 94.

1 Tryk på , når der kommer et opkald.

Opkaldet afvises.

- Det afviste opkald registreres i listen over ubesvarede opkald.
- "Opkald fra historielisten" → Side 87

AV

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

Avanceret betjening af håndfri telefonering



(1)

(1) Funktionsdisplay

- ☞ Visning af menuen **Function** → Side 67
- ☐ Hvis din mobiltelefon ikke er tilsluttet, kan du ikke vælge **"Phonebook Transfer"** eller **"Clear Memory"**.
- ☐ Du kan kun vælge **"Echo Cancel"**, mens du sender eller modtager et opkald eller under en samtale.

Tilslutning af en mobiltelefon

For at bruge en trådløs telefon sammen med dette navigationssystem, skal man først oprette en forbindelse ved hjælp af trådløs Bluetooth-teknologi. Dette kan gøres på flere måder.

- ☐ Forbindelsen oprettes normalt af HFP (håndfri profil), hvilket giver dig fuld kontrol over de funktioner, som er til rådighed med mobiltelefonkilden. I nogle tilfælde vil forbindelsen fra mobiltelefonen dog blive oprettet af HSP (hovedsageligt profil), og nogle funktioner vil måske ikke være til rådighed.
- ☐ En telefon kan være tilsluttet ved hjælp af trådløs Bluetooth-teknologi, men ikke registreret på navigationssystemet endnu. I dette tilfælde betragtes den som midlertidigt tilsluttet, og de funktioner, som er til rådighed, er begrænset. For at få det fulde udbytte af de funktioner, som er til rådighed anbefaler vi, at du registrerer din telefon på dette navigationssystem. De begrænsede funktioner er:

- Liste over forudindstillede opkald
- Opkaldshistorieliste
- Telefonbog

- ☞ "Registrering af mobiltelefonen" → Side 91

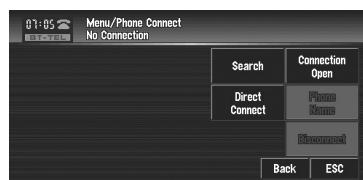
- ☐ Hvis **"Auto Connect"** er sat til **"On"**, tilsluttes en mobiltelefon, som allerede er blevet registreret, automatisk.
- ☞ "Indstilling af den automatiske tilslutning" → Side 95

Anvendelse af en mobiltelefon til at igangsætte en tilslutning

Hvis man sætter navigationssystemet til tilstanden 'Tilslutning åben', kan man oprette en trådløs Bluetooth-forbindelse fra mobiltelefonen.

1 Tryk på "Phone Connect" i Function-menuen.

Skærmen for tilslutning af telefonen vises.



2 Tryk på "Connection Open". "Pairing" blinker på displayet.

3 Brug en mobiltelefon til at oprette en forbindelse til navigationssystemet.

Oprettelsen af forbindelsen til mobiltelefonen starter. Når forbindelsen er oprettet, vises enhedsnavnet for den tilsluttede mobiltelefon.

- ☐ Betjeningen varierer afhængigt af mobiltelefonens type. Se den betjeningsvejledning, der følger med mobiltelefonen, for detaljerede anvisninger.
- ☐ For at afslutte tilslutningen skal man kontrollere enhedsnavnet (**Pioneer BT Unit**) og indtaste PIN-koden (**0000**) på mobiltelefonen.
- ☞ "Redigering af PIN-koden" → Side 109

Søgning efter mobiltelefoner, som er til rådighed

Du kan få navigationssystemet til at søge efter tilgængelige telefoner i området, som har trådløs Bluetooth-teknologi, og derefter vælge, hvilken du vil oprette en forbindelse til, fra en liste, der vises på skærmen.

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

1 Tryk på "Phone Connect" i Function-menuen.

Skærmen for tilslutning af telefonen vises.

2 Tryk på "Search".

Hvis der findes tilgængelige telefoner med trådløs Bluetooth-teknologi, vises enhedernes navne.

- Under søgningen blinker "Search" på displayet.
- Hvis navigationssystemet ikke kan finde tilgængelige mobiltelefoner, vises **Phone Not Found**.
- Et tryk på "Phone Name" skifter listen mellem enhedsnavn og BD-adresse.

3 Tryk på det enhedsnavn, du vil tilslutte.

Oprettelsen af forbindelsen til mobiltelefonen starter. Når forbindelsen er oprettet, vises enhedsnavnet for den tilsluttede mobiltelefon.

- For at afslutte tilslutningen skal du måske indtaste PIN-koden (0000) på din mobiltelefon.
- ➔ "Redigering af PIN-koden" → Side 109

Tilslutning til en registreret mobiltelefon

Når telefonen er registreret på navigationssystemet, er det let at oprette en trådløs Bluetooth-forbindelse, når en registreret telefon er inden for området.

1 Tryk på "Phone Connect" i Function-menuen.

Skærmen for tilslutning af telefonen vises.

2 Tryk på "Direct Connect".

Listen over registrerede telefoner vises.

3 Tryk på det enhedsnavn, du vil tilslutte.

Oprettelsen af forbindelsen til mobiltelefonen starter. Når forbindelsen er oprettet, vises enhedsnavnet for den tilsluttede mobiltelefon.

Registrering af mobiltelefonen

Du kan registrere en telefon, som er tilsluttet navigationssystemet midlertidigt, for at få det fulde udbytte af de funktioner, som er til rådighed med trådløs Bluetooth-teknologi. I alt fem telefoner kan registreres: Tre brugermobiltelefoner og to gæstetelefoner. Hvis

telefonen er registreret som brugertelefon, er alle funktioner til rådighed for brugeren. Hvis telefonen er registreret som gæstetelefon, er nogle funktioner begrænset.

1 Tryk på "Phone Register" i Function-menuen.

Skærmen for registrering af telefon vises.



(1) 1: Brugertelefon 1

(2) 2: Brugertelefon 2

(3) 3: Brugertelefon 3

(4) G: Gæstetelefon 1

(5) G: Gæstetelefon 2

2 Hold "1:" – "3:" eller "G:" nede.

Når registreringen er afsluttet, vises enhedsnavnet.

Visning af BD-adressen (Bluetooth Device)

Hver enhed med Bluetooth-teknologi får tildelt en entydig 48-bit enhedsadresse. Den består af en heksadecimalstreng på 12 cifre. Dette navigationssystem kan vise BD-adressen for din registrerede mobiltelefon med Bluetooth-teknologi.

1 Tryk på "Phone Connect" i Function-menuen.

Skærmen for tilslutning af telefonen vises.

2 Tryk på "Phone Name".

Den heksadecimale streng på 12 cifre vises.

- Uden at tilslutte kan du ikke vælge "Phone Name". Tilslut din mobiltelefon først.
- ➔ "Tilslutning af en mobiltelefon" → Side 90

AV

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

Frakobling af en mobiltelefon

Når du er færdig med at bruge telefonen sammen med dette navigationssystem, kan du lukke den trådløse Bluetooth-forbindelse.

1 Tryk på "Phone Connect" i Function-menuen.

Skærmen for tilslutning af telefonen vises.

2 Tryk på "Disconnect".

Når frakoblingen er afsluttet, vises **No connection**.

Sletning af en registreret telefon

Hvis du ikke længere skal bruge en registreret telefon sammen med dette navigationssystem, kan du slette den fra registreringspladsen for at få plads til en anden telefon.

- Hvis en registreret telefon slettes, slettes alle telefonbogsposter og opkaldshistorielister, som hører til den pågældende telefon, også.

1 Tryk på "Phone Register" i Function-menuen.

Skærmen for registrering af telefon vises.

2 Tryk på "Delete" til højre for enhedsnavnet for den mobiltelefon, du vil slette.

En meddelelse om bekræftelse af sletning vises.

3 Tryk på "Yes".

Den registrerede telefon slettes.

- Hvis den registrerede telefon ikke skal slettes, vælg **No**.

Overførsel af telefonbogen

Du kan overføre numrene fra en registreret brugertelefons adressebog til telefonbogen.

- Hvis en gæstetelefon slutes til dette navigationssystem ved hjælp af Bluetooth-teknologi, kan denne funktion ikke vælges.
- Ikke alle mobiltelefoner kan overføre hele telefonbogen på én gang. I dette tilfælde skal adresserne overføres én ad gangen fra telefonbogen ved hjælp af mobiltelefonen.

- Telefonbogen kan rumme i alt 500 poster:
 - Brugertelefon 1: 300 poster
 - Brugertelefon 2: 150 poster
 - Brugertelefon 3: 50 poster
- Hver post kan indeholde op til 5 telefonnumre.
- Afhængigt af den mobiltelefon, som er tilsluttet til dette navigationssystem ved hjælp af Bluetooth-teknologi, kan dette navigationssystem måske ikke vise telefonbogen korrekt. (Visse tegn forvanskes.)
- Hvis mobiltelefonens telefonbog indeholder billeddata, overføres den muligvis ikke korrekt.

1 Tryk på "Phonebook Transfer" i Function-menuen.

Skærmen for overførsel af telefonbog vises.

- Forbindelsen for håndfri telefoning kobles fra for at oprette forbindelsen for overførsel af telefonbog. Navigationssystemet er nu klar til at overføre telefonbogen fra telefonen.

2 Brug mobiltelefonen til at foretage overførslen af telefonbogen.

Mobiltelefonens telefonbog overføres til navigationssystemet. Overførselens forløb vises.

Antal af afsluttede overførsler



Completed vises, når overførslen af telefonbogen er afsluttet.

- Hvis alle telefonbogsposter ikke overføres samtidigt, gentag skridt 2 for at overføre telefonbogsposterne en ad gangen.

Ændring af telefonbogens displayrækkefølge

Du kan vælge at få vist telefonbogen sorteret alfabetisk efter fornavn eller efternavn.

- Denne funktion er tilsluttet, når en registreret telefon er tilsluttet.

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

1 Tryk på "Phonebook Name View" i Function-menuen.

Et tryk på "Phonebook Name View" skifter mellem "Invert" og "Original".




- Hvis en telefonbogspost redigeres, ændres displayrækkefølgen for fornavn og efternavn ikke.
- Denne funktion vil måske ikke være til rådighed på nogle mobiltelefoner.

Redigering af telefonbogen

Du kan redigere de telefonnumre eller navne, som er registreret i telefonbogen.

1 Tryk på "PH.Book".

Skærmen med telefonbogslisten vises.

- Et tryk på  eller  skifter til næste eller forrige side på listen.
- Du kan søge i telefonbogen alfabetisk.
-  "Søgning i telefonbogsposterne efter alfabetet" → Side 88

2 Tryk på den telefonbogspost, du vil redigere.

Den detaljerede liste for den valgte post vises.

3 Tryk på "Edit" til højre for det telefonnummer eller det navn, hvis oplysninger du vil redigere.



Skærmen for redigering af telefonnummer eller navn vises.

4 Indtast tekst eller tal.

Skærm for redigering af telefonnummer

Du kan indtaste tal.



"ADD "+"":

Tilføjer eller sletter + foran telefonnumret.

:

Det indtastede nummer slettes bogstav for bogstav fra numrets slutning. Fortsæt med at trykke for at slette alle tal.

"OK":

Ændringen gemmes, og skærmen for redigering af telefonbog vises igen.

Skærm for redigering af navn

Du kan indtaste bogstaver eller tal.



"Next":

Hvert tryk på "Next" ændrer de tegn, som kan indtastes, på følgende måde:

Store bogstaver – små bogstaver – store symboler – små symboler

:

Den indtastede tekst slettes bogstav for bogstav fra tekstens slutning. Fortsæt med at trykke for at slette hele teksten.

"OK":

Ændringen gemmes, og skærmen for redigering af telefonbog vises igen.

- Hvert navn kan bestå af op til 16 tegn.

AV

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

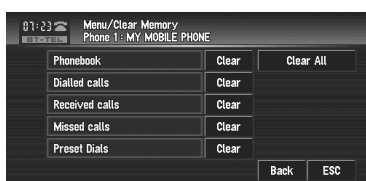
Sletning af hukommelsen

Du kan rydde hukommelsen for hvert punkt, som svarer til den tilsluttede mobiltelefon, telefonbog, udgående/indgående/ubesvarede opkald og forudindstillede opkald.

1 Tryk på "Clear Memory" i Function-menuen.

Skærmen for sletning af hukommelsen vises.

2 Tryk på "Clear" til højre for det emne, for hvilket du vil slette hukommelsen.



På denne skærm kan følgende emner vælges:

Phonebook:

Du kan slette den registrerede telefonbog.

Dialed Calls:

Du kan slette historielisten over foretagne opkald.

Received Calls:

Du kan slette historielisten over modtagne opkald.

Missed Calls:

Du kan slette historielisten over ubesvarede opkald.

Preset Dials:

Du kan slette de registrerede forudindstillede opkald.

- Et tryk på "Clear" viser bekræftelsesmeddelelsen for sletning af hukommelsen.
- Et tryk på "Clear All" sletter alle data, som hører til den tilsluttede mobiltelefon.

3 Tryk på "Yes".

Dataene for det valgte emne slettes fra navigationssystemets hukommelse.

- Hvis du ikke vil slette den hukommelse, du har valgt, tryk på "No".

Indstilling af automatisk svar

Hvis du slår den automatiske svarfunktion til, besvarer navigationssystemet automatisk alle indgående opkald.

1 Tryk på "Auto Answer" i Function-menuen.

Et tryk på "Auto Answer" skifter mellem "On" og "Off".

Indstilling af den automatiske afvisning

Hvis denne funktion er slået til, afviser navigationssystemet automatisk alle indgående opkald.

1 Tryk på "Refuse All Calls" i Function-menuen.

Et tryk på "Refuse All Calls" skifter mellem "On" og "Off".

- Hvis de to funktioner 'automatisk afvisning' og 'automatisk svar' begge er sat til **On**, prioriteres den automatiske afvisning, og alle indgående opkald afvises automatisk.
- Hvis "Refuse All Calls" er sat til **On**, lagres afviste opkald ikke på listen over ubesvarede opkald.

Indstilling af en ringetone

Navigationssystemet giver mulighed for at slå ringetonen for indgående opkald til eller fra.

- Den ringetone, du vælger for dette navigationssystem, har ingen effekt på den ringetone, der bruges af din telefon. Hvis du ikke ønsker, at telefonen og navigationssystemet skal ringe samtidigt, anbefaler vi, at den ene af ringetonerne slås fra.

1 Tryk på "Ring Tone" i Function-menuen.

Et tryk på "Ring Tone" skifter mellem "On" og "Off".

BT-TEL

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

Indstilling af den automatiske tilslutning

Hvis automatisk tilslutning er aktiv, opretter navigationssystemet automatisk en forbindelse med en registreret telefon, når den kommer inden for området. Ved anvendelse af denne funktion behøver du ikke oprette en forbindelse selv.

- På nogle mobiltelefoner vil det måske ikke være muligt at udføre automatisk tilslutning.

1 Tryk på "Auto Connect" i Function-menuen.

Et tryk på "Auto Connect" skifter mellem "On" og "Off".

- Den automatiske tilslutning foregår i registreringsnummerrækkefølge.

Annullering af ekko og støjreduktion

Der høres muligvis et uønsket ekko, når du anvender håndfri telefonering i køretøjet. Denne funktion reducerer det uønskede ekko og uønsket støj, når telefonen bruges håndfrit, så lyd kvaliteten bevares.

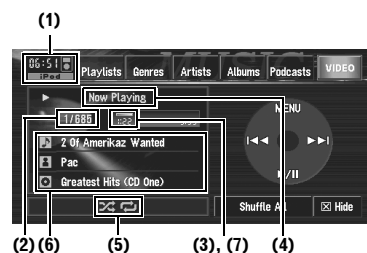
1 Tryk på "Echo Cancel".

Et tryk på "Echo Cancel" skifter mellem "On" og "Off".

iPod

Betjening af iPod

Musik



Du kan styre en iPod ved at kombinere iPod-adapteren CD-I200 (sælges separat) med navigationssystemet. En detaljeret beskrivelse af betjeningen finder du i iPod-betjeningsvejledningen.

- ☞ "Avanceret betjening af iPod" → Side 97

- Visse funktioner kan ikke gengives i din iPod.

(1) Kildeikon

(2) Indikator for spornummer

(3) Indikator for spilletid

(4) Afspil/pause-indikator

(5) Gentag/bland-indikator

Mærkningen nedenfor angiver status for den aktuelle afspilning.



: Gentager alle spor



: Gentagelse af et spor



: Bland

(6) Indikator for kunstnernavn og albumtitel

Viser sangtitel, kunstnernavn og albumtitel.



: Sangtitel



: Navn på kunstner



: Albumtitel

(7) Spilletidslinje

1 Tryk på "iPod" i AV Source-skærmen for at vælge iPod.

- ☞ "Vælg AV-kilde" → Side 25

AV

iPod

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

2 Tryk på **⏮** eller **⏭** for at springe tilbage eller frem til et andet spor.

Et tryk på **⏭** springer frem til starten af det næste spor. Et enkelt berør på **⏮** springer til starten af det aktuelle spor. Hvis du berører igen, springes der tilbage til det forrige spor. For at springe tilbage eller frem til et andet spor, kan du også trykke på **⏮** eller **⏭**.

3 Bliv ved med at trykke på **⏮** eller **⏭** for at udføre hurtig frem- eller tilbagespoling.

Du kan også gå hurtig tilbage/frem ved at trykke og holde knappen **⏮** eller **⏭** nede.

Midlertidig afbrydelse af sporafspilning (pause)

Med pause kan du midlertidigt stoppe afspilningen af spor.

1 Tryk på **⏸**.

Afspilning af det aktuelle spor stoppes midlertidigt.

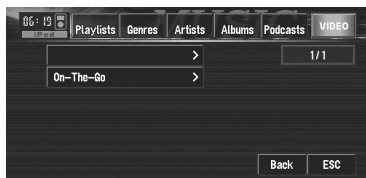
- Berør **⏸** igen for at genoptage afspilningen fra det sted, hvor du midlertidigt afbrød afspilningen.

Søg efter en sang

Betjeningen af dette navigation system til styring af en iPod er beregnet til at imitere iPod-betjening. Det giver dig mulighed for at søge efter og afspille numre på samme måde som med en iPod.

1 Tryk på en kategori, som du vil søge efter en sang i.

- **Playlists** (spillelister)
- **Genres** (genrer)
- **Artists** (kunstnere)
- **Albums** (albums)
- **Podcasts** (podcasts)



Søgeskærmen vises.

- Når du er tilsluttet en iPod, som kan håndtere podcasts, kan du søge efter podcast.
- Hvis du har valgt **Artists**, **Albums** eller **Genres** og bliver ved med at trykke på en af listerne, bliver sangene på listen til en spilleliste, og deres afspilning starter.

2 Tryk på det emne, der skal redigeres.

- Fortsæt, indtil sportitlen vises på listen.

3 Tryk på sporlisten på det spor, der skal afspilles.

- For at gå til næste sporliste tryk på **⏴**.
- Tryk på **⏴** for at gå tilbage til den forrige sporliste.
- Når iPod-betjenings-skærmen vises efter valg af en sang, så tryk på **"MENU"** for at vise sporlisten i trin 3.

Tilfældig afspilning med et klik

Alle de valgte sangene kan afspilles i tilfældig rækkefølge ved blot at trykke på en tast.

1 Tryk på **"Shuffle All"**.

Du kan annullere afspilning i tilfældig rækkefølge ved at skifte **"Shuffle"** til **"Off"** i menuen **Function**.

Afspilning af video

Navigationssystemet kan afspille video, hvis der er tilsluttet en iPod, som understøtter video. Men det er kun følgende berøringstaster, som kan bruges i denne forbindelse: **⏸**, **⏮** og **⏭**. Brug din iPod til at betjene andre funktioner.

- Du kan ændre videoindstillinger i din iPod, så din iPod kan sende video til eksternt udstyr, før visning på video-skærmen.
- En detaljeret beskrivelse af indstilling og betjening finder du i iPod-betjeningsvejledningen.

1 Tryk på **"VIDEO"**.

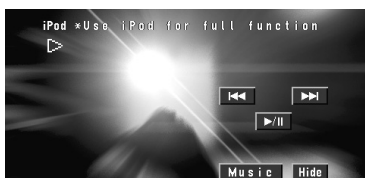
Tryk på **"Music"** i trin 2 for gå tilbage til skærmen med musikbetjening.

iPod

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

2 Tryk på skærmen for at få vist berøringspanelets taster.



3 Berør ◀◀ eller ▶▶ for at springe tilbage eller frem til en anden video.

Et tryk på ▶▶ springer frem til starten af næste video. Et enkelt tryk på ◀◀ springer til starten af den aktuelle video. Hvis du trykker igen, springes der tilbage til den forrige video. For at springe frem eller tilbage til et andet spor, kan du også trykke på ◀◀ eller ▶▶.

4 For at udføre hurtig frem- eller tilbagespoling bliv ved med at trykke på ◀◀ eller ▶▶.

Du kan også gå hurtig frem eller tilbage ved at trykke og holde knappen ◀◀ eller ▶▶ nede.

Pause i video-afspilning 97

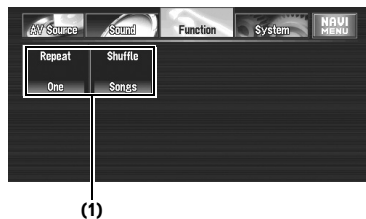
Med pause kan du midlertidigt stoppe afspilningen af video.

1 Tryk på ▶||.

Afspilning af den aktuelle video stoppes midlertidigt.

- Berør ▶|| igen for at genoptage afspilningen fra det sted, hvor du midlertidigt afbrød afspilningen.

Avanceret betjening af iPod



(1) Funktionsdisplay

☞ Visning af menuen **Function** → Side 67

Gentaget afspilning

Der er to typer af gentaget afspilnings for iPod:

One (gentagelse af et spor) og **All** (gentagelse af alle spor).

1 Tryk på "Repeat" i Function-menuen.

Hvert tryk på "Repeat" ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **One** – gentager kun det aktuelle spor
- **All** – gentager alle spor på den valgte liste

Shuffle-afspilning

Denne funktion blander spor eller albums og afspiller dem i tilfældig rækkefølge.

1 Tryk på "Shuffle" i Function-menuen.

Hvert tryk på "Shuffle" ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **Off** – blander ikke.
- **Songs** – blander spor.
- **Albums** – blander albums.
- Hvis du vælger "Albums", blandes albums, men sporene på dem blandes ikke (sporene afspilles begyndende med det første spor).

Tænd eller sluk for opladning af iPod

Opladningsindstillingerne for din iPod kan slås til eller fra. Hvis video fra en iPod, der understøtter video, virker slørret, så slå opladningsindstillingen fra for at forbedre videokvaliteten.

1 Tryk på "iPod Charge" i Function-menuen.

Et tryk på "iPod Charge" skifter mellem "On" eller "Off".

AV

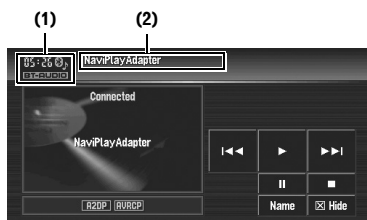
iPod

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

Bluetooth-audio

Afspilning af sange med BT-audio (Bluetooth audio-afspiller)



Hvis du tilslutter en Bluetooth-adapler (fx CD-BTB200) til denne enhed, kan du styre en Bluetooth-lydafspiller med trådløs Bluetooth-teknologi. For yderligere oplysninger om betjeningen se betjeningsvejledningen til din Bluetooth-adapleren. I dette afsnit gives der en kort beskrivelse af Bluetooth-afspillerens betjening for denne enhed, som er lidt anderledes end eller en kortere udgave af beskrivelsen af Bluetooth-adaplerens betjeningsvejledning.

- Selv om din audio-afspiller ikke indeholder et Bluetooth-modul, kan du alligevel styre den fra denne enhed med trådløs Bluetooth-teknologi. Du kan styre din lydafspiller ved at bruge denne enhed. Tilslut produktet med trådløs Bluetooth-teknologi (fås hos din forhandler) til lydafspilleren og tilslut Bluetooth-adapleren (f.eks. CD-BTB200) til enheden.
- Afhængigt af din Bluetooth-lydafspiller, som tilsluttes navigationssystemet, begrænses de tilgængelige betjeningsmuligheder for enheden til følgende to niveauer:
 - Nedre niveau: Kun afspilning af sange på din audio-afspiller er mulig.
 - Øvre niveau: Afspilning, pause, sangvalg, osv. er mulige valg (alle betjeningsmulighederne fremgår af vejledningen).

- Da der er mange forskellige Bluetooth audio-afspillere på markedet, kan der være store forskelle m.h.t. betjeningen af din Bluetooth audio-afspiller ved hjælp af navigationssystemet. Se den betjeningsvejledning, der følger med din Bluetooth audio-afspiller, og denne vejledning, hvis du betjener din afspiller med navigationssystemet.
- Oplysninger om sange (f.eks. forløbet spilletid, sangtitel, sangindeks osv.) kan ikke vises på navigationssystemet.
- Mens du lytter til sange på din Bluetooth audio-afspiller, bør mobiltelefonen bruges så lidt som muligt. Hvis du forsøger at betjene din mobiltelefon, kan mobiltelefonens signal forårsage støj under afspilningen af sange.
- Hvis du taler i en mobiltelefon, der er tilsluttet til navigationssystemet ved hjælp af trådløs Bluetooth-teknologi, afbrydes lyden fra afspilningen af sange fra den Bluetooth audio-afspiller, som er tilsluttet denne enhed.
- Også når du skifter til en anden kilde, mens du lytter til sange på din Bluetooth audio-afspiller, fortsætter afspilningen af sange.
- Afhængigt af din Bluetooth-lydafspiller, som du har tilsluttet dette navigationssystem, kan betjeningen af navigationssystemet til at styre afspilleren være forskellig fra denne vejledning.

(1) Kildeikon

(2) Enhedsnavn

Ved at trykke på "**Name**" skiftes der mellem understyrnavn og BD-adresse.

1 Tryk på "**BT-AUDIO**" i **AV Source-skærmen for at vælge Bluetooth-lydkilde.**

- "Vælg AV-kilde" → Side 25
- For at navigationssystemet kan styre din Bluetooth audio-afspiller, skal der oprettes en trådløs Bluetooth-forbindelse. (Læs "Tilslutning af en Bluetooth audio-afspiller" på side 99.)

2 Tryk på ►.

Afspilningen begynder.

3 Berør ◀◀ eller ▶▶ for at springe tilbage eller frem til et andet spor.

Et berør på ▶▶ springer frem til starten af det næste spor. Et enkelt berør på ◀◀ springer til starten af det aktuelle spor. Hvis du berører igen, springes der tilbage til det forrige spor.

4 Bliv ved med at berøre ◀◀ eller ▶▶.

5 Du kan stoppe afspilningen ved at trykke på ■.

Midlertidig afbrydelse af sporafspilning (pause)

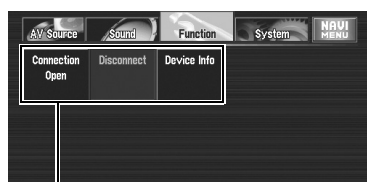
Med pause kan du midlertidigt stoppe afspilningen af spor.

1 Tryk på ■.

Afspilning af det aktuelle spor stoppes midlertidigt.

- Berør ■ igen for at genoptage afspilningen fra det sted, hvor du midlertidigt afbrød afspilningen.

Avanceret betjening af BT-lyd



(1)

(1) Function display

- ☞ Visning af menuen **Function** → Side 67

Tilslutning af en Bluetooth audio-afspiller

1 Tryk på "Connection Open" i menuen Function for at aktivere åben tilslutning.

Pairing vises. Navigationssystemet er nu på standby for en forbindelse fra Bluetooth audio-afspilleren.

Hvis din Bluetooth-audio-afspiller er klar til en trådløs Bluetooth-forbindelse, oprettes forbindelsen til navigationssystemet automatisk.

- Inden du kan bruge audio-afspillere, skal du måske indtaste PIN-koden i navigationssystemet. Hvis din afspiller har brug for en kode for at oprette en forbindelse, find koden på afspilleren eller i den medfølgende dokumentation. Indtast PIN-koden i overensstemmelse med side 90.

Frakobling af en Bluetooth audio-afspiller

- #### 1 Tryk på "Disconnect" i Function-menuen.
- Når frakoblingen er afsluttet, vises **No Connection**.

Visning af BD-adressen (Bluetooth Device)

- #### 1 Tryk på "Device Info" i menuen Function for at vise BD-adressen.

Der vises forskellige oplysninger vedrørende den trådløse Bluetooth-teknologi.

- **BD ADDRESS (systemadresse)**
- **SYSTEM NAME (systemnavn)**
- **SYSTEM VER. (version)**
- **BT MODULE VER. (Bluetooth-modulversion)**

AV

BT-AUDIO

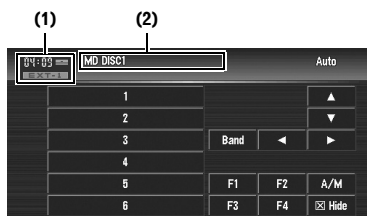
Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)

AV

Ekstern enhed

Betjening af ekstern enhed



Med "ekstern enhed" menes der et Pioneer-produkt (f.eks. et, som vil være til rådighed i fremtiden), der, selv om det ikke er kompatibelt som kilde, tillader styring af grundlæggende funktioner ved hjælp af navigationssystemet. To eksterne enheder kan styres af navigationssystemet. Når to eksterne enheder er tilsluttet, knytter navigationssystemet dem sammen med ekstern enhed 1 eller ekstern enhed 2.

En detaljeret beskrivelse af betjeningen finder du i den eksterne enheds betjeningsvejledning.

Dette afsnit indeholder oplysninger om betjening af den eksterne enhed sammen med navigationssystemet, som adskiller sig fra dem, der er beskrevet i den eksterne enheds betjeningsvejledning.

- Betjeningen er forskellig afhængigt af den tilsluttede eksterne enhed. (I visse tilfælde reagerer den eksterne enhed måske ikke.)

(1) Kildeikon

(2) Indikator for ekstern enhed

1 Tryk på "EXT-1" eller "EXT-2" i AV Source for at vælge den eksterne enhed.

☞ "Vælg AV-kilde" → Side 25

2 Tryk på en given paneltast for at betjene den eksterne enhed.

Betjen den eksterne enhed ved hjælp af 1 KEY – 6 KEY

Den eksterne enhed kan betjenes ved at overføre de indstillede betjeningskommandoer til **1 KEY - 6 KEY**.

- Betjeningen er forskellig afhængigt af den tilsluttede eksterne enhed. (I visse tilfælde reagerer den eksterne enhed måske ikke.)

1 Tryk på den ønskede tast ("1 KEY" - "6 KEY") for at betjene den eksterne enhed.

Den eksterne enhed betjenes ved hjælp af F1 - F4

Den eksterne enhed kan betjenes ved at overføre de indstillede betjeningskommandoer til **F1 - F4**.

- Betjeningskommandoer indstillet for **F1 - F4** varierer afhængigt af den eksterne enhed.
- Visse funktioner kan ikke betjenes, før du trykker på og holder tasten nede.

1 Tryk på "F1" – "F4".

Betjeningskommandoen sendes til den eksterne enhed.

Skift mellem automatisk og manuel funktion

Du kan aktivere og deaktivere den automatiske og manuelle funktion.

Du kan skifte mellem funktionerne **Auto** og **Manual** i den eksterne enhed, som er tilsluttet. Som standard er denne funktion sat til **Auto**.

- De betjeningskommandoer, som er angivet for **Auto** og **Manual**, er forskellige afhængigt af den tilsluttede eksterne enhed.

1 Tryk på "A / M".

Et tryk på "**A / M**" skifter mellem "**Auto**" og "**Manual**".

EXT

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)



AV-indgang (AV)

FORSIGTIG

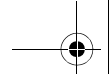
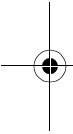
- Af sikkerhedsgrunde kan du ikke se på videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles (se side 10 for yderligere oplysninger).

Valg af AV som kilde

1 Tryk på "AV-1" eller "AV-2" i AV Source for at vælge AV som kilde.

Hvis kildeikonet ikke vises, kan du få det vist ved at berøre skærmen.

- ↳ "Vælg AV-kilde" → Side 25
- Hvis du vil skifte AV-kilde, så vælg "Video" i "AV1 Input" eller "AV2 Input".
- ↳ "Indstilling af videoindgangen" → Side 110

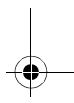
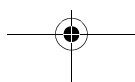
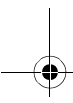


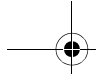
AV

AV

Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)





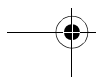
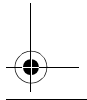
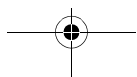
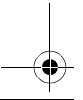
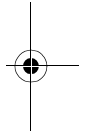
AV

AV



Kapitel 7

Anvendelse af AV-kilden (Pioneer AV-udstyr)



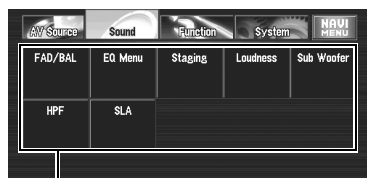
Tilpasning af audiokilde-indstillingen

AV

Forskellige indstillinger for audiokilden er til rådighed og kan indstilles i overensstemmelse med dine audiovisuelle præferencer. Dette kapitel beskriver metoderne for ændring af de forskellige indstillinger og hvordan LCD-panelet indstilles.

Audiojusteringer

Introduktion til lydjusteringer



(1)

(1) Lydvisning

- ☞ Visning af menuen **Sound** → Side 67

Kun hvis indstillingen for subwooferstyringen er **Preout Full**, vises **Non Fading** i stedet for **Sub Woofer**.

- ☞ "Indstilling af den bageste udgang og subwooferstyring" → Side 109

Når FM-tuneren vælges som kilde, kan du ikke skifte til "**SLA**".

Brug af equalizeren

Med equalizeren kan du justere udligningen, så den passer til de akustiske træk af bilens indre efter dit ønske.

Genvælg af equalizerkurver

Der er 7 lagrede equalizerkurver, som altid nemt kan genvælg. Her er en liste over equalizerkurverne:

Equalizerkurve

S.Bass

S.Bass er en kurve, hvor kun lave frekvenser forstærkes.

Powerful

Powerful er en kurve, hvor lave og høje frekvenser forstærkes.

Natural

Natural er en kurve, hvor lave og høje frekvenser forstærkes lidt.

Vocal

Vocal er en kurve, hvor mellemtonen, området med menneskets stemme, forstærkes.

Flat

Flat er en flad kurve, hvor intet forstærkes.

Custom1

Custom1 er en justeret equalizerkurve, som du selv kan oprette.

Custom2

Custom2 er en justeret equalizerkurve, som du selv kan oprette.

1 Tryk på "EQ-menu" i Sound-menuen.

2 Vælg den ønskede equalizerkurve.

- "**Custom1**" og "**Custom2**" er justerede equalizerkurver.
- Når **Flat** er valgt, suppleres eller korrigeres lyden ikke. Funktionen er nyttig til kontrol af effekten af en equalizerkurve ved at man skifter mellem **Flat** og en indstillet equalizerkurve.

Brug af balancejustering

Du kan vælge en fader/balance-indstilling, der giver ideelle lytteforhold i alle bilsæderne.

1 Tryk på "FAD/BAL" i Sound-menuen.

Hvis indstillingen for den bageste udgang er **Rear SP Sub. W**, vises **Balance** i stedet for **FAD/BAL**.

- ☞ "Indstilling af den bageste udgang og subwooferstyring" → Side 109

Audiojusteringer

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

AV

2 Berør ▲ eller ▼ for at justere balancen mellem de forreste og bageste højttalere.

Hvert gang du trykker på ▲ eller ▼, flyttes balancen mellem de forreste og bageste højttalere fremad eller bagud.

Front:15 til **Rear:15** vises, mens balancen mellem de forreste og bageste højttalere bevæger sig fra foran til bagud.

Både **Front:0** og **Rear:0** er den korrekte indstilling, når der kun bruges 2 højttalere. Hvis indstillingen for den bageste udgang er

Rear SP Sub. W, kan du ikke justere balancen mellem de forreste og bageste højttalere.

☞ "Indstilling af den bageste udgang og subwooferstyring" → Side 109

3 Berør ◀ eller ▶ for at justere balancen mellem de venstre og højre højttalere.

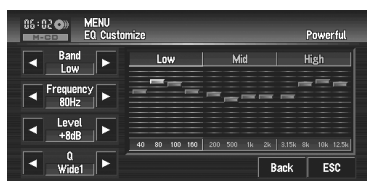
Hver gang du trykker på ◀ eller ▶, flyttes balancen mellem de venstre og højre højttalere mod venstre eller højre.

Left:9 til **Right:9** vises, mens balancen mellem venstre og højrehøjttalere bevæger sig fra venstre mod højre.

Justering af equalizerkurver

Du kan efter ønske justere indstillingen for den equalizerkurve, der er valgt i øjeblikket. Justerede indstillinger for equalizerkurver gemmes i hukommelsen som **Custom1**.

- **Custom2** opdateres, hvis der foretages **Custom2** justeringer.
- Du kan justere midterfrekvensen, niveauet og Q-faktoren (kurveegenskaber) for hvert kurvebånd, der er valgt i øjeblikket (**Low/Mid/High**).



- **Band:**
Du kan vælge equalizerbåndet.
- **Frequency:**
Du kan vælge, hvilken frekvens der skal indstilles som midterfrekvens.
- **Level:**
Du kan vælge decibel-niveauet (dB) for den valgte EQ.

• **Q:**

Du kan vælge detaljerne for kurveegenskaberne.

1 Tryk på "EQ-menu" i Sound-menuen.**2 Tryk på "Customize".****3 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge det equalizerbånd, der skal justeres.**

Hver gang du trykker på ◀ eller ▶, vælges der equalizerbånd i følgende rækkefølge:

Low – Mid – High

4 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge den ønskede frekvens.

Tryk på ◀ eller ▶, indtil den ønskede frekvens vises på displayet.

Low: 40 – 80 – 100 – 160 (Hz)

Mid: 200 – 500 – 1K – 2K (Hz)

High: 3.15K – 8K – 10K – 12.5K (Hz)

5 Tryk på ◀ eller ▶ for at justere equalizerbåndets niveau.

Hver gang du berører ◀ eller ▶, forøges eller formindskes equalizerbåndets niveau.

+12 til **-12** vises, når niveauet sættes op eller ned.

6 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge den ønskede Q-faktor.

Tryk på ◀ eller ▶, indtil den ønskede Q-faktor vises på displayet.

Wide2 – Wide1 – Narrow1 – Narrow2

☐ **Custom1** opdateres, hvis der foretages justeringer.

Indstilling af det simulerede lydmiljø

Du kan vælge den ønskede effekt blandt forskellige simulerede lydmiljøer, f.eks. Music Studio eller Dynamic Theatre. Du kan også justere effekten af en lytteposition.

Indstilling af et miljø, der passer til dit billede**1 Tryk på "Staging" i Sound-menuen.****2 Tryk på den ønskede indstilling for miljøet.**

Audiojusteringer

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

- Indstillingen "**Living Room**", som forstærker mellemområdet, har næsten ingen effekt i nærheden af det maksimale lydniveau.
- Hvis der vælges en anden indstilling end "**Off**", bliver indstillingen for højpasfilter (**HPF**) "**Off**".
- ☞ "Anvendelse af højpasfilter" → Side 105

Justering af effekten af en lytteposition

Du kan vælge en lytteposition, som skal være centrum for lydeffekter.

- 1 Tryk på "Staging" i Sound-menuen.**
- 2 Tryk på "Position".**
- 3 Tryk på den ønskede position.**

Justering af loudness

Lydhøjde kompenserer for mangler i de lave og høje lydnområder ved lav lydstyrke.

- 1 Tryk på "Loudness" i Sound-menuen.**
- 2 Berør "On" for at slå loudness til.**
Tryk på "**Off**" for at slå loudness fra.
- 3 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge det ønskede niveau.**
Hver gang du trykker på ◀ eller ▶, vælges der niveau i følgende rækkefølge:
Low – Mid – High

Anvendelse af subwooferudgang

Dette navigationssystem er forsynet med en subwooferudgang, der kan aktiveres eller deaktiveres.

- Når subwooferudgangen er aktiveret, kan du justere subwooferens afskæringsfrekvens og udgangsniveau samt subwooferens fase.

- 1 Tryk på "Sub Woofer" i Sound-menuen.**
Hvis **Preout** (indstillingen for subwooferstyring i menuen **Initial**) er **Full**, kan du ikke vælge "**Sub Woofer**".
☞ "Indstilling af den bageste udgang og subwooferstyring" → Side 109
- 2 Tryk på "On" for at slå subwooferudgang til.**
Tryk på "**Off**" for at slå subwooferudgang fra.

- 3 Tryk på "Reverse" eller "Normal" for at vælge subwooferudgangens fase.**

- 4 Tryk på "+" eller "-" for at justere subwooferens udgangsniveau.**
+6 til -6 vises, når niveauet sættes op eller ned.

- 5 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge afskæringsfrekvens.**
Hver gang du trykker på ◀ eller ▶, vælges afskæringsfrekvenserne i følgende rækkefølge:
50 – 80 – 125 (Hz)
Kun lavere frekvenser end dem i det valgte område udsendes fra subwooferen.

Anvendelse af udgang uden fading

Hvis udgang uden fading er aktiveret, passerer lydsignalet ikke gennem navigationssystemets lavpasfilter (for subwooferen), men udsendes gennem RCA-udgangen.

- 1 Tryk på "Non Fading" i Sound-menuen.**
Kun hvis **Preout** (indstillingen for subwooferstyring i menuen **Initial**) er **Full**, kan du vælge "**Non Fading**".
☞ "Indstilling af den bageste udgang og subwooferstyring" → Side 109
- 2 Tryk på "On" for at slå udgang uden fading til.**
Tryk på "**Off**" for at slå udgang uden fading fra.
- 3 Tryk på "+" eller "-" for at justere udgangsniveauet for udgang uden fading.**
+6 til -6 vises, når niveauet sættes op eller ned.

Anvendelse af højpasfilter

Hvis du ikke ønsker lave lyde fra subwooferudgangens frekvensområde udsendt af de forreste eller bageste højttalere, kan du aktivere **HPF** (højpasfiltret). Kun højere frekvenser end dem i det valgte område udsendes derefter af de forreste eller bageste højttalere.

AV

Audiojusteringer

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

AV

- 1 Tryk på "HPF" i Sound-menuen.
- 2 Berør "On" for at aktivere højpasfiltret.
Tryk på "Off" for at deaktivere højpasfiltret.
- 3 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge afskæringsfrekvens.
Hver gang du trykker på ◀ eller ▶, vælges afskæringsfrekvenserne i følgende rækkefølge:
50 – 80 – 125 (Hz)
Hvis **Preout** (indstillingen for subwooferstyringen i menuen **Initial**) er **Sub. W**, gælder **HPF** funktionen kun for de forreste højttalere.

Justering af kildeniveauer

Med **SLA** (justering af kildeniveau) kan du justere lydstyrken for hver enkelt kilde, så du undgår radikale ændringer i lydstyrken, når du skifter mellem kilderne.

- Indstillingerne er baseret på lydstyrken for FM-tuneren, som forbliver uændret.

- 1 Sammenlign FM-tunerens lydstyrkeniveau med lydstyrkeniveauet for den kilde, du vil justere.
- 2 Tryk på "SLA" i Sound-menuen.
- 3 Tryk på "+" eller "-" for at justere kildens lydstyrke.

+4 til -4 vises, når kildelydstyrken sættes op eller ned.

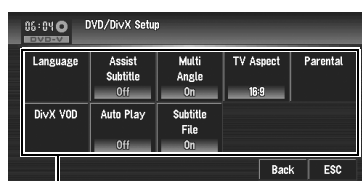
Kilderne indstilles automatisk til samme lydstyrke for justering af kildeniveau.

- FM-radio (RADIO) og MW/LW-radio (RADIO)
- CD, ROM og DivX
- **EXT-1** og **EXT-2**
- **AV-1** og **AV-2**

Opsætning af DVD/DivX-afspilleren

Konfiguratio af DVD/DivX-afspiller.

DVD/DivX – justering af opsætning



(1)

(1) DVD/DivX-opsætningsmenudisplay

- 1 Afspil disken, som indeholder DVD-video eller DivX.
- 2 Tryk på knappen **MENU** for at skifte til **AV MENU**.
- 3 Tryk på "Funktion".
- 4 Tryk på "DVD/DivX setup".
- 5 Tryk på den ønskede funktion.

Indstilling af sproget

Du kan vælge det ønskede sprog for undertekster, audio og menuer. Hvis det valgte sprog er indspillet på DVD'en, vises underteksterne, audio og menuerne på det pågældende sprog.

- 1 Tryk på "Language", og derefter på "Subtitle Language", "Audio Language" eller "Menu Language".

Der vises en menu med de forskellige sprog, og det aktuelle sprog er fremhævet.

- 2 Vælg det ønskede sprog.

Hvis du vælger "Others", vises der et display til indtastning af sprogkode. Indtast den fircifrede kode for det ønskede sprog og tryk derefter på "Enter".

↳ "Tabel over DVD-sprogkoder" → Side 114

Opsætning af DVD/DivX-afspilleren

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

- Hvis det valgte sprog ikke er indspillet på disken, anvendes og vises det standardsprog, der er angivet på disken.
- Du kan også skifte undertekst- og audiosprog ved at trykke på "**S.Title**" eller "**Audio**" under afspilningen.
- "Ændring af undertekstsproget under afspilningen (multi-undertekster)" → Side 75
- Ændring af audiosproget under afspilning (multi-audio) → Side 75
- Selvom du bruger "**S.Title**" eller "**Audio**" til at ændre undertekst- eller audiosproget, påvirker det ikke indstillingerne her.

Aktivering og deaktivering af hjælpeundertekster

Hjælpeunderteksterne er forklaringer til hørehæmmede. De vises dog kun, hvis de er optaget på DVD'en.

Du kan slå hjælpeundertekster til og fra efter behov.

1 Tryk på "Assist Subtitle".

Et tryk på "**Assist Subtitle**" skifter mellem "**On**" og "**Off**".

Indstilling af vinkelikonvisning

Du kan indstille, at vinkelikonet skal vises ved scener, hvor synsvinklen kan skiftes.

1 Tryk på "Multi Angle".

Et tryk på "**Multi Angle**" skifter mellem "**On**" og "**Off**".

Indstilling af aspektforholdet

Der findes to displaytyper. Et wide screen-display har et forhold mellem bredde og højde (TV-aspektforhold) på 16:9, mens et normalt display har et aspektforhold på 4:3. Husk at vælge det korrekte TV-aspektforhold til det display, som er tilsluttet REAR MONITOR OUT.

- Hvis du bruger et almindeligt display, skal du vælge enten **Letter box** eller **Panscan**. Hvis du vælger **16:9**, kan det give et unaturligt billede.
- Hvis du vælger TV-aspektforhold, ændres navigationssystemets display til samme indstilling.

1 Tryk på "TV Aspect".

Hvert tryk på **TV Aspect** ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **16:9** – Widescreen (16:9) vises, som det er (startindstilling)
- **Letter box** – billedet har form som en brevkasse med sorte striber øverst og nederst på skærmen
- **Panscan** – billedet skæres af i skærmens venstre og højre side
- Hvis du afspiller disks, der ikke har **Panscan**, afspilles der med indstillingen **Letter box**, selvom du vælger indstillingen **Panscan**. Kontroller, om symbolet **16:9 LB** findes på diskens emballage. (Se "Betydningen af symbolerne på DVD'er" på side 16).
- TV-aspektforholdet kan ikke ændres på nogle disks. Se vejledningen til disken for yderligere oplysninger.

Indstilling af børnesikring

Visse DVD-videodiske giver dig mulighed for at bruge børnesikring til at begrænse børns muligheder for at se scener, der indeholder vold eller sex. Børnesikringen kan indstilles trinvis til det ønskede niveau.

- Hvis du indstiller et niveau for børnesikring og derefter afspiller en disk med børnesikring, kan der blive bedt om indtastning af en kode. I dette tilfælde starter afspilningen, når den korrekte kode indtastes.

Indstilling af kode og niveau

Registrér din kode første gang du bruger denne funktion. Hvis du ikke registrerer en kode, fungerer børnesikringen ikke.

1 Tryk på "Parental".

2 Tryk på "Parental".

3 Tryk på 0 – 9 for at indtaste en fircifret kode.

4 Tryk på "Enter", mens det indtastede tal vises.

Kodenumret er registreret, og du kan nu indstille niveauet.

AV

Opsætning af DVD/DivX-afspilleren

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

5 Tryk på 1 – 8 for at vælge det ønskede niveau.

Børnesikringsniveauet er indstillet.

- **Level 8** – afspilning af hele disken er mulig (startindstilling)
 - **Level 7 – Level 2** – afspilning af disks for børn og disks, der ikke er uegnet for børn, er mulig
 - **Level 1** – der kan kun afspilles disks for børn.
- Indtast det registrerede kodenummer fra skridt 2 for at ændre børnesikringsniveau.
 - Det anbefales, at du skriver koden ned for det tilfælde, at du glemmer den.
 - Børnesikringsniveauet er angivet på disken. Du finder det på diskemballagen, i den medfølgende dokumentation eller på selve disken. Du kan ikke anvende børnesikring på disks, hvor der ikke er registreret et børnesikringsniveau.
 - Ved nogle disks fungerer børnesikringen ved, at bestemte scener springes over, hvorefter normal afspilning genoptages. Se vejledningen til disken for yderligere oplysninger.
 - Hvis du glemmer det registrerede kodenummer, tryk på **“Clear”** 10 skærmen i skridt 2. Det registrerede kodenummer annulleres, og du kan registrere et nyt.

Når indstillingen **“Off”**, vælges, stopper disken ved menuen DISC.

1 Tryk på **“Auto Play”**.

Et tryk på **“Auto Play”** skifter mellem **“On”** og **“Off”**.

Indstilling af undertekstfil

DivX-undertekstfilen kan slås til eller fra.

1 Tryk på **“Subtitle File”**.

Et tryk på **“Subtitle File”** skifter mellem **“On”** og **“Off”**.

- Der kan vises op til 42 tegn på en linje. Hvis der vælges mere end 42 tegn, vises linjeskift og tegnene på næste linje.
- Der kan vises op til 126 tegn på en skærm. Hvis der vælges mere end 126 tegn, vises de overskydende tegn ikke.
- DivX-underteksterne vises, selvom underskriftsfilens indstilling er slået til og der ikke findes nogen underskriftsfil.
- Der kan vises op til tre linjer på samme tid.

Startindstillinger

Justering af startindstillinger



(1)

Med startindstillingerne kan du vælge startopsætningen for forskellige indstillinger for navigationssystemet.

(1) Funktionsdisplay

1 Tryk på **“OFF”** i skærbilledet AV-kilde for at slå kilden fra.

↳ “Vælg AV-kilde” → Side 25

Vis registreringskode for DivX® VOD

For at afspille DivX VOD-indhold på denne enhed skal du først registrere enheden hos din udbyder af DivX VOD-indhold. Det gør du ved at lave en DivX VOD-registreringskode, som du sender til udbyderen.

1 Tryk på **“DivX VOD”**.

- Den 8-cifrede registreringskode vises.
- Skriv koden ned. Du skal bruge den, når du registrerer den hos en DivX VOD-udbyder.

Indstilling af automatisk afspilning

Når disken er lagt tilbage, kan kilden automatisk skifte til den indbyggede DVD-afspiller og starte afspilningen.

2 Tryk på knappen MENU for at skifte til AV MENU.

3 Tryk på "Initial".

Indstilling af FM-indstillingstrinet

Sædvanligvis er FM-indstillingstrinet, der bruges til søgning, 50 kHz. Når AF eller TA er slået til, skifter indstillingstrinet automatisk til 100 kHz. Det kan være fordelagtigt at sætte indstillingstrinet til 50 kHz, når AF er slået til.

1 Tryk på "FM Step" i Initial-menuen.

Hver gang du trykker på "FM Step", skifter FM-indstillingstrinet mellem 50 kHz og 100 kHz, mens AF eller TA er slået til.

- Ved manuel tuning vil indstillingstrinet fortsat være 50 kHz.

Omskiftning af automatisk PI-søgning

Enheden kan automatisk søge efter en anden station med samme program, selv under genvalg af en forudindstillet station.

1 Tryk på "Auto PI" i Initial-menuen.

Et tryk på "Auto PI" skifter mellem "On" og "Off".

Indstilling af den bageste udgang og subwooferstyring

Den bageste udgang på dette navigationssystem (udgang for bageste højttalerledninger og bageste RCA-udgang) kan bruges til tilslutning af højttalere for hele frekvensområdet (**Rear SP Full**) eller en subwoofer (**Rear SP Sub. W**). Hvis du skifter indstillingen for den bageste udgang til **Rear SP Sub. W**, kan du tilslutte en ledning for bageste højttaler direkte til en subwoofer uden at bruge en ekstra forstærker.

Navigationssystemet er som standard sat til højttalertilslutning for hele frekvensområdet (**Rear SP Full**). Hvis den bageste udgang er tilsluttet højttalere for hele frekvensområdet (når **Rear SP Full** er valgt), kan du slutte en subwoofer til RCA-subwooferudgangen. I det tilfælde kan du vælge, om du vil bruge subwooferstyringens (lavpasfilter, fase) indbyggede **Preout Sub. W** eller den ekstra **Preout Full**.

1 Tryk på "Rear SP" i Initial-menuen.

2 Tryk på "Rear SP" for at skifte indstillingen for den bageste udgang.

Vælg **Full**, hvis der ikke er tilsluttet en subwoofer til den bageste udgang.

Vælg **Sub. W**, hvis der er tilsluttet en subwoofer til den bageste udgang.

- Hvis indstillingen for den bageste udgang er **Sub. W**, kan du ikke skifte subwooferstyringen.

3 Tryk på "Preout" for at ændre subwooferudgangen eller udgangen uden fading.

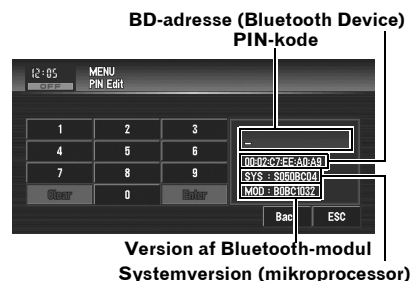
- Selv om du ændrer denne indstilling, udsendes der ikke noget, medmindre du sætter "Non Fading" eller "Sub Woofer" i menuen **Sound** til "On".
 - ↳ "Anvendelse af udgang uden fading" → Side 105
 - ↳ "Anvendelse af subwooferudgang" → Side 105
- Hvis du ændrer subwooferstyringen (**Rear SP**), vender subwooferudgang (**Sub Woofer**) og udgang uden fading (**Non Fading**) i menuen **Sound** tilbage til standardindstillingerne.
- Både udgangen for de bageste højttalerledninger og den bageste RCA-udgang skiftes om samtidigt i denne indstilling.

Redigering af PIN-koden

Du kan redigere PIN-koden efter behov. Brug denne funktion, hvis du vil ændre PIN-koden fra standardindstillingen.

1 Tryk på "PIN Edit" i Initial-menuen.

2 Tryk på en taltast for at indtaste den nye PIN-kode.



AV

3 Tryk på "Enter" for at bekræfte den nye PIN-kode.

- Standardindstillingen for PIN-koden er **0000**.
- Hvis en mobiltelefon finder en enhed, som kan tilsluttes ved hjælp af Bluetooth-teknologi, vises "**Pioneer BT unit**" på mobiltelefonens display.

Omskiftning mellem lydafbrydelse/lyddæmpning

Lyden fra dette system afbrydes, dæmpes eller blandes automatisk i følgende tilfælde:

- Når der foretages eller modtages opkald med en mobiltelefon, der er tilsluttet navigationssystemet.
- Når stemmestyringen udsendes.
- Funktionen lydafbrydelse/lyddæmpning fungerer ikke, hvis man bruger en mobiltelefon, som er tilsluttet navigationssystemet ved hjælp af trådløs Bluetooth-teknologi.

1 Tryk på "Mute Input/Guide" i Initial-menuen.

Hvert tryk på "**Mute Input/Guide**" ændrer indstillingerne på følgende måde:

- **Mute** – lydafbrydelse
- **ATT** – lyddæmpning
- **Normal** – lydstyrken ændres ikke
- Betjeningen vender tilbage til den normale, når telefonforbindelsen (lydafbrydelsessignal på den gul/sorte ledning) eller navigationsstyringen afsluttes.
- Selv om du modtager et telefonopkald, kan navigationens stemmestyring ikke dæmpes eller afbrydes. Brug **Hardware Volume** til at regulere lydstyrken af navigationens stemmestyring.

Justering af uskarp skærm eller lav kontrast

Hvis skærmen er uskarp eller kontrasten lav, kan problemet reduceres ved at dreje på prikken.

1 Tryk på "Pixel Align" i Initial-menuen.

2 Tryk på ◀ eller ▶ for at justere indstillingen.

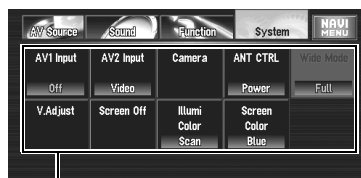


Juster værdien så de stiplede linjer vises korrekt som tre selvstændige linjer.

- Indstil værdien til mellem **0** og **7**.

Andre funktioner

Justeringer af opsætning



(1)

(1) Visning af systemmenu

- ⇨ Visning af menuen **System** → Side 67

Indstilling af videoindgangen

Du kan skifte denne indstilling afhængigt af den komponent, der er tilsluttet

- Vælg "**Video**" for at se video på en komponent, der er tilsluttet som **AV-1** eller **AV-2**-kilde.

1 Tryk på "AV1 Input" eller "AV2 Input" i menuen System.

Hvert tryk på "**AV1 Input**" eller "**AV2 Input**" ændrer indstillingerne på følgende måde:

AV1 Input:

- **Off** – ingen videokomponent er tilsluttet
- **Video** – ekstern videokomponent
- **EXT** – den eksterne Pioneer-enhed, der er tilsluttet via et RCA video-kabel

AV2 Input:

- **Off** – ingen videokomponent er tilsluttet
- **Video** – ekstern videokomponent

Andre funktioner

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

- Vælg **EXT**, hvis der er tilsluttet en ekstern Pioneer-enhed via et IP-BUS-kabel. Når lyd-kilden er **EXT**, kan "video-billedet" i Pioneers eksterne enhed vises.
- Brug **AV2 Input** ved tilslutning af CD-RM10 (sælges separat) til at forbinde den eksterne video.

Indstilling af bakkameraet

Navigationssystemet er forsynet med en funktion, som automatisk skifter til bakkameraet (stikket REAR VIEW CAMERA IN), når et bakkamera er monteret på dit køretøj. Når gearvælgeren er i positionen (R), skifter skærmen automatisk til et bakkamera. (Henvend dig til din forhandler for yderligere oplysninger. Du kan også bruge kameraet som et bakkamera (**Rear View**). I dette tilfælde kan du se bakkameraets billede under normal kørsel.

▲ FORSIGTIG

• Pioneer anbefaler, at der bruges et kamera, som sender spejlvendte billeder, ellers kan billederne på skærmen være omvendt.

- Kontrollér straks, om displayet straks skifter til et billede fra bakkameraet, når gearstangen flyttes fra en anden stilling til bakgear (R).
- Hvis hele skærmen skifter til et billede fra bakkameraet under normal kørsel, skal du skifte til en anden indstilling.

- Som standard er denne funktion sat til **Off**.

1 Tryk på "Camera" i System-menuen.

2 Tryk på "Camera" for at slå bakkameraet til.

- Et tryk på "Camera" skifter mellem "On" og "Off".
- Hvis indstillingen ikke er "On", kan du ikke skifte til tilstanden for bakkamera.

3 Tryk på "Polarity" for at vælge en passende indstilling for polaritet.

Hver gang du trykker på "Polarity", skiftes der polaritet på følgende måde.

- **Battery** – hvis polariteten af den tilsluttede ledning er positiv, når gearstangen er i stillingen bakgear (R)

- **GND** – hvis polariteten af den tilsluttede ledning er negativ, når gearstangen er i stillingen bakgear (R)

Ændring af indstilling for bilantenne

Vælg en af følgende indstillinger, hvis navigationssystemets blå ledning er tilsluttet bilens antenne.

- **Radio** – Trækker kun antennen for radiokilden eller ud. Antennen trækkes ind, når der skiftes kilde.
- **Power** – Trækker antennen ud, når tændingskontakten er slået til. Antennen, trækkes ind, når tændingskontakten er slået fra.

1 Tryk på "ANT CTRL" i System-menuen.

Et tryk på "ANT CTRL" skifter mellem "Radio" og "Power".

- Uanset om der er valgt "Radio" eller "Power", trækkes antennen automatisk ind, når tændingskontakten drejes.

Valg af belysningsfarve

Der kan vælges 11 forskellige belysningsfarver. Endvidere kan belysningsfarven skifte mellem 11 farver i en bestemt rækkefølge.

1 Tryk på "Illumi Color" i System-menuen.

2 Tryk på den ønskede farve.

- **White/Light Green/Green/Light Blue/Blue/Yellow/Amber/Red**
- **Memory1/Memory2/Memory3** – Farver gemt i hukommelsen
- **Scan** – Skifter mellem otte standardfarver efter hinanden
- "Opretter en favoritfarve og gemmer den i hukommelsen" → Side 112



AV

Opretter en favoritfarve og gemmer den i hukommelsen

Du kan oprette en favoritfarve og gemme den som belysningsfarve.

- 1 Tryk på "Illumi Color" i System-menuen.**
- 2 Tryk på "Custom".**
 - Hvis **Scan** vælges, kan **Custom** ikke vælges.
- 3 Tryk på "+" eller "-" for at justere værdien for rød, grøn og blå og oprette din favoritfarve.**

Se på belysningsfarven mens du justerer farven ved hjælp af knapperne.

 - En indtastning kan ikke registreres, hvis alle værdier vælges til 0.
- 4 Tryk på "Memory1", "Memory2" eller "Memory3" for at registrere belysningsfarven.**

Valg af skærmfarve

Du kan vælge mellem fem farver som skærmfarve.

- 1 Tryk på "Screen Color" i System-menuen.**
- 2 Tryk på den ønskede farve.**
 - White/Blue/Yellow/Red/Green

Ændring af wide screen-tilstanden**⚠ FORSIGTIG**

- Af sikkerhedsgrunde kan du ikke se på videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles (se side 11 for yderligere oplysninger).

1 Tryk på "Wide Mode" i menuen System " for at vælge denne indstilling.

Tryk gentagne gange på **Wide Mode** for at skifte mellem følgende indstillinger:

Full (fuld) – **Just** (justeret) – **Cinema** (biograf) – **Zoom** (zoom) – **Normal** (normal)

Full (fuld)

Et 4:3-billede forstørres kun vandret, så du kan se et 4:3-TV-billede (normalt billede) uden udeladelser.

Just (justeret)

Billedet forstørres lidt i midten, og forstørrelsesgraden stiger vandret til hver side, så du kan se et 4:3-billede uden at mærke nogen uensartethed selv på en bred skærm.

Cinema (biograf)

Et billede forstørres i samme forhold som ved **Just** eller **Full** i vandret retning og i et forhold mellem **Zoom** og **Full** i lodret retning; ideelt til et billede i biografstørrelse (widescreen-billede), hvor underteksterne er under billedet.

Zoom (zoom)

Et 4:3-billede forstørres i samme forhold både lodret og vandret; ideelt til et billede i biografstørrelse (widescreen).

Normal (normal)

Et 4:3-billede vises, som det er, så du ikke får nogen uensartethed, da dets proportioner er de samme som for det normale billede.

- Forskellige indstillinger kan lagres for hver videokilde.
- Når man ser video i widescreen, som ikke svarer til det oprindelige aspektforhold, kan den se anderledes ud.
- Husk, at anvendelsen af dette system til kommercielle eller offentlige formål kan være en overtrædelse af ophavsmandens rettigheder, der kan være beskyttet af lov om ophavsret.
- Video vil se kornet ud, hvis den vises med tilstanden **Cinema** eller **Zoom**.
- Navigationskortet og billedet fra bagkameraet er altid sat til **Full**.

Ændring af Wide Screen-tilstand

Kapitel 8

Tilpasning af videokilde-indstillingen

Betjening af billedjusteringen

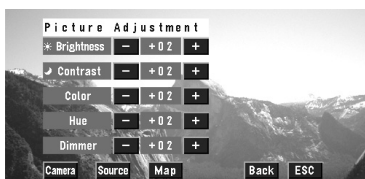
⚠ FORSIGTIG

- **Af sikkerhedsgrunde kan du ikke se på videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder skal du stoppe et sikkert sted og trække håndbremsen, inden ruten indstilles (se side 11 for yderligere oplysninger).**

1 Tryk på "V.Adjust" i System-menuen.

2 Vælg det, som du ønsker at regulere.

- **Camera** – skifter til billedjusteringsdisplay for bakkameraet
- **Source** – Skifter til billedjusteringsdisplay for kildeskærmen
- **Map** – Skifter til billedjusteringsdisplay for kortkærmen
- Når dette vises på skærmen, vises der en tilhørende meddelelse.



Brightness – justerer styrken af den sorte farve

Contrast – justerer kontrasten

Color – justerer farvemætningen

Hue – Justerer farvenuancen (om det røde eller det grønne skal være fremherskende)

Dimmer – justerer displayets lysstyrke

- Hvis du trykker på "**Source**", mens bakkameraets billede justeres, vender du tilbage til det forrige skærbillede.
- Justeringerne af **Brightness**, **Contrast** og **Dimmer** gemmes særskilt, når køretøjes forlygter er slukket (om natten) og de er tændt (om dagen). Der skiftes automatisk afhængigt af, om køretøjets lygter er tændt eller slukket.
- Du kan ikke justere **Color** og **Hue** for kilden uden at en video eller et navigationskort vises.
- Hue** kan ikke indstilles i forbindelse med PAL-video.

- Hvis du vælger "**Source**", gemmes kilder uden video og kilder med video hver for sig i hukommelsen.
- Billedjusteringen kan muligvis ikke bruges for nogle bagkameraer.
- Den samme indstilling vælges for det normale baggrundsbillede og visningen af navigationskortet.
- P.g.a. LCD-skærmens egenskaber vil du måske ikke kunne justere skærmen ved lave temperaturer.

3 Tryk på "+" eller "-" for at justere det valgte emne.

Hver gang du trykker på "+" eller "-", sættes niveauet for det valgte emne op eller ned. **+24** til **-24** vises, når niveauet sættes op eller ned.

- Juster **Dimmer** i området **+1** til **+48**.

4 Tryk på "ESC" for at vende tilbage til forrige skærm.

Sådan tændes/slukkes baglyset

Ved at slukke LCD-skærmens baglys, kan du slukke skærmen uden at slå stemmestyringen fra.

1 Tryk på "Screen Off" i System-menuen.

Baglyset slukker, og skærmen slukker.

- Tænd for baglyset ved at røre ved skærmen igen.

AV

Betjening af billedjusteringen

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

AV

Tabel over DVD-sprogkoder

Tabel over DVD-sprogkoder

Kapitel 8

Tilpasning af audiokilde-indstillingen

Sprog (kode), inputkode	Sprog (kode), inputkode	Sprog (kode), inputkode
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	Rætoromansk (rm), 1813
Spansk (es), 0519	Hindi (hi), 0809	Kirundi (rn), 1814
Tysk (de), 0405	Kroatisk (hr), 0818	Rumænsk (ro), 1815
Italiensk (it), 0920	Ungarsk (hu), 0821	Kinyarwanda (rw), 1823
Kinesisk (zh), 2608	Armensk (hy), 0825	Sanskrit (sa), 1901
Hollandsk (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
Græsk (el), 0512	Hebræisk (iw), 0923	Slovensk (sl), 1912
Afar (aa), 0101	Jiddisch (ji), 1009	Samoansk (sm), 1913
Abkhasisk (ab), 0102	Javanesisk (jw), 1023	Shona (sn), 1914
Afrikaans (af), 0106	Georgisk (ka), 1101	Somalisk (so), 1915
Amharisk (am), 0113	Kasakhisk (kk), 1111	Albansk (sq), 1917
Arabisk (ar), 0118	Grønlandsk (kl), 1112	Serbisk (sr), 1918
Assamesisk (as), 0119	Cambodjansk (km), 1113	Siswati (ss), 1919
Aymara (ay), 0125	Kannada (kn), 1114	Sesotho (st), 1920
Aserbajdsjansk (az), 0126	Kashmiri (ks), 1119	Sudanesisk (su), 1921
Bashkir (ba), 0201	Kurdisk (ku), 1121	Swahili (sw), 1923
Hviderussisk (be), 0205	Kirgisisk (ky), 1125	Tamilsk (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	Thailandsk (th), 2008
Bengali (bn), 0214	Litauisk (lt), 1220	Tigrinya (ti), 2009
Tibetansk (bo), 0215	Lettisk (lv), 1222	Turkmensk (tk), 2011
Bretonsk (br), 0218	Madagaskisk (mg), 1307	Tagalog (tl), 2012
Catalansk (ca), 0301	Maori (mi), 1309	Setswana (tn), 2014
Korsikansk (co), 0315	Makedonsk (mk), 1311	Tonga (to), 2015
Tjekkisk (cs), 0319	Malayalam (ml), 1312	Tyrkisk (tr), 2018
Walisisk (cy), 0325	Mongolsk (mn), 1314	Tsonga (ts), 2019
Dansk (da), 0401	Moldovisk (mo), 1315	Tatarisk (tt), 2020
Bhutani (dz), 0426	Marathi (mr), 1318	Twi (tw), 2023
Esperanto (eo), 0515	Malay (ms), 1319	Ukrainsk (uk), 2111
Estisk (et), 0520	Maltesisk (mt), 1320	Urdu (ur), 2118
Baskisk (eu), 0521	Burmesisk (my), 1325	Usbekisk (uz), 2126
Persisk (fa), 0601	Nauru (na), 1401	Vietnamesisk (vi), 2209
Finsk (fi), 0609	Nepalesisk (ne), 1405	Volapyk (vo), 2215
Fiji (fj), 0610	Norsk (no), 1415	Wolof (wo), 2315
Færøsk (fo), 0615	Occitansk (oc), 1503	Xhosa (xh), 2408
Frisisk (fy), 0625	(Afan) Oromo (om), 1513	Yoruba (yo), 2515
Irsk (ga), 0701	Oriya (or), 1518	Zulu (zu), 2621
Skotsk-gælisk (gd), 0704	Panjabi (pa), 1601	
Galicisk (gl), 0712	Polsk (pl), 1612	

Tillæg

NAVI/AV

Tyverisikring

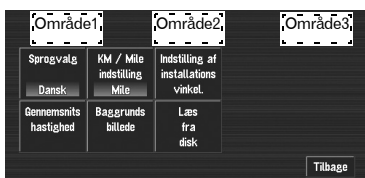
Du kan angive en adgangskode, som er beregnet til dette navigationssystem. Hvis ekstraledningen er i stykker eller knappen **RESET** trykkes ind, når adgangskoden vælges, beder navigationssystemet om adgangskoden ved næste genstart.

Hvis der indtastes en forkert adgangskode, kan navigations- og AV-funktionerne ikke anvendes.

Valg af adgangskode

Vælg adgangskode og huskesætning på samme tid. Vælg adgangskoden på grundlag af huskesætningen. Huskesætningen kan minde dig om din adgangskode, hvis du glemmer den.

- 1 Tryk på knappen **MENU**, mens kortet vises.
- 2 Tryk på **"Indstilling"** i NAVI MENU.
- 3 Tryk på **"Systemindstillinger"**.
- 4 Tryk på område1, dernæst område2 og tryk dernæst på og hold område3 nede.



Skærmen til valg af adgangskode vises.

- 5 Tryk på **"Set password"**.
- 6 Vælg en huskesætning.
 - Et tryk på Δ eller ∇ skifter til næste eller forrige side på listen.
- 7 Tryk på **"OK"**.
- 8 Indtast en adgangskode.
 - Adgangskoden kan bestå af fem til seksten tegn.

- 9 Tryk på **"OK"**.

- 10 Indtast adgangskode igen fra trin 7 for at bekræfte.

- 11 Tryk på **"OK"**.
Adgangskoden er valgt.

Indtast adgangskoden

I skærmen til indtastning af adgangskode skal du indtaste den aktuelle adgangskode. Hvis du indtaster adgangskode forkert tre gange, låses navigationssystemet.

- 1 Indtast adgangskoden.
- 2 Tryk på **"OK"**.
Adgangskodetilstand er annulleret.

Slet adgangskode

Den aktuelle adgangskode kan ikke slettes.

- 1 Tryk på knappen **MENU**, mens kortet vises.
- 2 Tryk på **"Indstilling"** i NAVI MENU.
- 3 Tryk på **"Systemindstillinger"**.
- 4 Tryk på område1, dernæst område2 og tryk dernæst på og hold område3 nede.
Skærmen til valg af adgangskode vises.
- 5 Tryk på **"Clear password"**.
- 6 Indtast den aktuelle adgangskode.
- 7 Tryk på **"OK"**.
- 8 Tryk på **"Yes"**.
Den aktuelle adgangskode slettes.

Hvis du har glemt adgangskode

Kontakt nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.



NAVI/AV

Installation af programmet

Programmet installeres på navigationssystemet ved hjælp af programdisken.

Dette er ikke nødvendigt, hvis din forhandler allerede har foretaget installationen.

Når programmet installeres, skal proceduren nedenfor udføres. Når alle opsætningsprocedurer er afsluttet, kan du bruge navigationssystemet.

- 1 **Indsæt disken, mens køretøjet er parkeret.**
- 2 **Vælg sproget for navigationssystemet.**
- 3 **Sådan indstilles tidsforskellen.**

Tillæg

1 Parkér køretøjet et sikkert sted.

Lad motoren være tændt og kontrollér, at håndbremsen er trukket.

2 Sæt Pioneer DVD-kortdisken ind i navigationssystemets diskåbning.

Når det opdaterede program er fundet, starter installationen af programmet det med det samme.

- Der må ikke lægges andre genstande end en disk i diskåbningen.
- Hvis en disk ikke kan indsættes helt eller hvis en isat disk ikke registreres, kontrolleres det, at diskens labelside vender opad. Tryk på knappen **EJECT** for at skubbe disken ud, og kontrollér, at den ikke er beskadiget, før den sættes igen.

⚠ FORSIGTIG

- **Når installationen af programmet starter, bør du ikke stoppe køretøjets motor og slukke for navigationssystemet, inden installationen er afsluttet og audioskærmen nedenfor vises.**



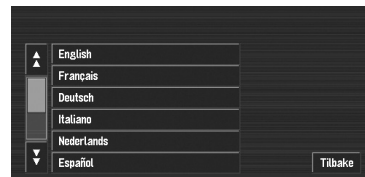
3 Tryk på "Yes/Oui/Ja".

Når du starter navigationssystemet for første gang, vil du se en bekræftelsesmeddelelse, der spørger, om du vil vælge et andet sprog. Engelsk er navigationssystemets standardsprog. Hvis det ønskes, kan du vælge et andet sprog.

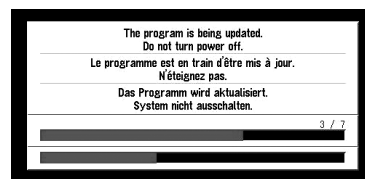
- For at beholde engelsk tryk på **No/Non/Nein**. Herefter fortsættes med skridt 7.
- Hvis du ønsker at vælge et andet sprog, tryk på **Yes/Oui/Ja** og fortsæt til næste skridt.

4 Vælg sproget fra listen.

Tryk på det sprog, du vil bruge.

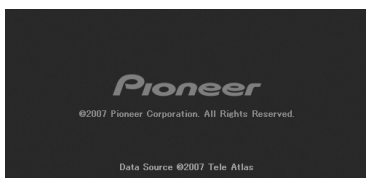


- Det valgte sprog bruges derefter kun til navigationsfunktionerne (destinationssøgning osv.).
 - Sådan skiftes sprog → Side 62
- Installationen af programmet med det valgte sprog starter.



Når installationen er afsluttet, vises åbningsdisplayet.



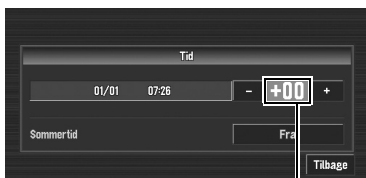


5 Tryk på knappen MAP for at ændre navigationsskærmen.

Det tager et øjeblik, inden navigationen er klar.

6 Kontrollér sikkerhedsmeddelelsens indhold og tryk på "OK".

7 For at indstille tidsforskellen tryk på "+" eller "-".



Tidsforskel

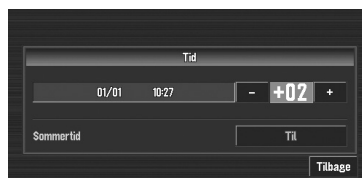
Tidsforskellen mellem navigationssystemets oprindelige tidsindstilling (mellemeuropæisk tid) og dit køretøjs aktuelle position vises. Justér tidsforskellen, hvis det er nødvendigt. Et tryk på "+" eller "-" ændrer tidsforskellen i trin på 1 time. Tidsforskellen kan indstilles fra +3 til -3 timer.

8 Skift til sommertid, hvis det er nødvendigt.

Sommertid er slået fra som standard. Tryk på "Fra" for at ændre tiden, hvis du er i perioden med sommertid. Dette slår displayet under sommertid "Til".



9 For at afslutte indstillingen tryk på "Tilbage".



Kortet over dine omgivelser vises.

Dette afslutter opsætningen af dit navigationssystem. Kapitel 1 forklarer navigationssystemets grundlæggende betjening.

↳ Sådan ændres tiden efterfølgende → Side 65

Justering af berøringspanelets responspositioner (kalibrering af berøringspanelet)

Du kan justere berøringstasternes responspositioner, hvis du synes, at tasterne på skærmen ikke vises de steder, hvor der reageres på et tryk. Der er to måder at foretage justeringen på: 4-punktsjustering, hvor du trykker i skærmens fire hjørner, og 16-punktsjustering, hvor du foretager finjusteringer på hele skærmen.

- Du skal bruge den medfølgende pen til justeringen, og trykke forsigtigt på skærmen. Hvis du trykker for hårdt på berøringspanelet, kan du beskadige det. Brug ikke et spidst redskab, f.eks. en kuglepen eller skrueblyant. Det kan beskadige skærmen.

Pen (følger med navigationssystemet)



1 Tryk på knappen VOLUME for at skifte til audiobetjeningskærmen.

2 Tryk på knappen MENU for at ændre skærmen.

3 Tryk på og hold knappen MENU nede i to sekunder eller mere.

Skærmen til 4-punktsjusteringen af berøringspanelet vises.

NAV/AV

Tilbage

NAVI/AV

4 Tryk på og hold pilene nede, som peger mod hjørnet af LCD-skærmen med din pen.

Den røde pil viser rækkefølgen.



5 Tryk på MENU-knappen.

Data vedrørende den justerede position gemmes.

- Sluk ikke motoren, mens data om den justerede position gemmes.
- Tryk på knappen **MENU** for at afslutte 4-punktsjusteringen.
- Tryk på og hold nede på knappen **MENU** for at annullere justeringen.

Tillæg

6 Tryk på knappen MENU.

Skærmen til 16-punktsjusteringen af berøringspanelet vises.

7 Tryk forsigtigt i midten af mærket +, der vises midt på skærmen, med pennen til justering af berøringspanelet.

Når du har rørt alle mærker, gemmes data vedrørende den justerede position.

- Sluk ikke motoren, mens data om den justerede position gemmes.
- Tryk på knappen **MENU** for at vende tilbage til forrige justeringsposition.

8 Tryk og hold knappen MENU nede.

Justeringen er gennemført.

- Kontakt din lokale Pioneer-forhandler, hvis justeringen af berøringspanelet ikke kan udføres korrekt.

Hukommelsesnavigation

Mens DVD-kortdisken er sat i, kan du lagre dataene på DVD-kortdisken i navigationssystemets hukommelse. Hvis DVD-kortdisken tages ud af navigationssystemet, efter at dataene er blevet lagret, udføres navigationen ved hjælp af dataene i hukommelsen (tilstand hukommelsesnavigation). I tilstanden

hukommelsesnavigation kan du afspille en musik-CD eller DVD-video på navigationssystemet, mens navigationen finder sted.

Betjeningen skifter automatisk til tilstanden hukommelsesnavigation, når DVD-kortdisken tages ud af navigationssystemet.

Navigation i tilstanden hukommelsesnavigation

I tilstanden hukommelsesnavigation udføres navigationen ved hjælp af de data, som er læst ind i hukommelsen. Derfor er nogle funktioner begrænset sammenlignet med navigation ved hjælp af DVD-kortdisken (DVD-navigationstilstand). Knapperne for de funktioner, som ikke kan bruges i tilstanden hukommelsesnavigation, er lysegrå. Sæt DVD-kortdisken i igen, hvis du vil bruge disse funktioner. Desuden skal du muligvis, f.eks. når destinationen er meget langt væk, sætte DVD-kortdisken i og lagre nye data i hukommelsen under navigationen.

Hukommelsesnavigationen bruger derefter de nye kortdata til at udføre navigationen.

De følgende data betegnes samlet som hukommelsesdata:

- Manuelt downloadede hukommelsesområdedata i "**Kort i hukommelsen**" af menu Indstilling (manuelt downloadet hukommelsesområde)
- Automatisk downloadede hukommelsesdata for områder i omgivelserne under rutesøgning (automatisk downloadet hukommelsesområde)

⇨ Indstilling af hukommelsesområdet → Side 64

Hvad er et manuelt downloadet hukommelsesområde?

Hukommelsesområdet er det område af kortdataene, som brugeren med vilje har læst ind i hukommelsen for tilstanden hukommelsesnavigation. Normal styring er til rådighed, hvis hukommelsesområdet er gemt og du bevæger dig inden for det lagrede område.

Hvad er et automatisk downloadet hukommelsesområde?

Dette er zonen omkring ruten på det kortområde, der automatisk lagres i hukommelsen, når ruten

indstilles. Når ruteafstanden er ca. 120 km (74,5 miles) eller kortere, lagres der en zone med en bredde på ca. 17,5 (10,9 miles) km omkring ruten. Når ruteafstanden er ca. 120 km eller længere, lagres der en zone med en bredde på ca. 10,6 km (6,6 miles) omkring ruten.

Data overføres til hukommelsen, når du indstiller ruten. Når en ny rute indtastes, slettes dataene i hukommelsen.

De data, som er læst ind i hukommelsen, slettes ikke, når køretøjets motor slukkes.

Det lagrede område slettes i de følgende tilfælde:

- Navigationssystemets eller batteriets gule ledning kobles fra.
- Der trykkes på knappen **RESET**.
- Navigationssoftwaren opdateres.
- Systemsproget er ændret.

Navigation i tilstanden hukommelsesnavigation

- ✓ : Betjening mulig
- Δ : Betjening begrænset
- – : Betjening ikke mulig

NAVI MENU

Destination-menu	
Søg via adresse	–
Vend Hjem	–
Kør til	–
Interessepunkter	
Søg i nærheden	–
Adressebog	–
Destinationshistorie	–
Søg efter motorvej	–
Søg via postnummer	–
Slet rute	✓
Trafik/info-menu	
AI trafik	–
Trafik på ruten	–
Information på rute	–
Trafikindstillinger	✓
Manuel stationsøgning	✓
Ruteforhold-menu	
Rediger aktuel rute	–
Vis aktuel rute	Δ
Genbereg	–
Rutenummer	✓
Rutetype	✓
Undgå motorvej	✓
Undgå færge	✓
Undgå betalingsvej	✓

NAVI MENU

Områder der skal undgås	–
Indstilling-menu	
Lydstyrke	✓
Systemindstillinger	Δ
Valg af genvej	✓
Indstillinger for visning af kort	✓
Definerede steder	–
Demo Indstilling	–
Tid	✓
Modificér aktuel lokalitet	✓
Oplysninger om hardware	Δ*
Gendan fabriksindst.	✓

Genvejsmenu

Destination	–
Change Route	Δ
Registrering	✓
Nærhedssøgning	–
Volumen indstilling	–
Oversigt over hele ruten	✓
Information på rute	–
Adressekartotek	–
Ruteforhold	Δ
Rediger aktuel rute	–
Trafik på ruten	–

*: Produktnummer i **Serviceinfoskærm** vises ikke.

Om ikonet for tilstanden hukommelsesnavigation

Når den nye rutestyring starter, læses rutedataene fra DVD-kortdisken ind i navigationssystemets hukommelse. Statussen for hukommelsesnavigationen vises ved hjælp af følgende ikoner nederst til højre på kortskærmen.

(Grønt, blinker): Læser dataene

(Grønt, lyser konstant): Bruger hukommelsesnavigation

(Rødt, blinker): Bruger

hukommelsesnavigation, men resten af afstanden for styring er 20 km eller mindre.

- Når der ikke er nogen navigationsvejledning, lyser ikonet rødt. Du skal sætte DVD-kortdisken i igen.

Når forsvinder, er tilstanden hukommelsesnavigation klar. Du kan nu fjerne DVD-kortdisken.

NAVI/AV

Tilføj

NAVI/AV

- Hvis du vil fjerne DVD-kortdisken, mens tilstanden hukommelsesnavigation forberedes, tryk på knappen **EJECT** i mere end to sekunder. Når DVD-kortdisken er fjernet, kan dataene ikke læses, og derfor annulleres forberedelsen af tilstanden hukommelsesnavigation. (Da læsningen af kortdata, der bruges i tilstanden hukommelsesnavigation, ikke er afsluttet, kan kortets målestoksforhold skifte til et større målestoksforhold. I dette tilfælde fortsætter ruestyringen op til den lokalitet, som allerede er lagret i hukommelsen.)

I tilstanden hukommelsesnavigation vil du få en besked i tre tilfælde: når afstanden til det lagrede område er 20 km (12 mi), 10 km (6 mi) hhv. 5 km (3 mi).

Forberedelsen af tilstanden hukommelsesnavigation skal gentages, hvis køretøjet kommer ind i et uregistreret område og derefter vender tilbage til et område, som er lagret på disken. (Forberedelsen af tilstanden hukommelsesnavigation starter fra det sted, hvor køretøjet igen kommer ind i det område, som er lagret på disken.)

Tilfælde

Væsentlige begrænsninger under tilstanden hukommelsesnavigation

- Der kan ikke zoomes frit i det valgte størrelsesforhold.
- Hvis en rute til din destination blev indstillet i tilstanden hukommelsesnavigation, startes en genberegning af en anden rute automatisk, når du indsætter DVD-kortdisken. (Du kan ikke annullere denne beregning af ny rute. Hvis ruteberegningen svigter af en eller anden årsag, vises der en meddelelse, der spørger, om du vil genberegne en rute (ny rute) eller slette den aktuelle rute (slet rute). I dette tilfælde skal du køre lidt længere, inden du trykker på enten "Ny rute" eller "Slet rute" for at slette den aktuelle rute og derefter nulstille destinationen.)
- I nogle tilfælde vil du måske ikke kunne bruge kortdisplayfunktionen under DVD-navigationstilstand. Hvis kortdisplayfunktionen ikke ændres under tilstanden hukommelsesnavigation, vender displayet tilbage til den kortdisplayfunktion, der blev

brugt under DVD-navigationstilstand, når DVD-kortdisken sættes ind næste gang.

- I tilstanden hukommelsesnavigation kan data om kortets målestoksforhold, som ikke kan læses ind i hukommelsen, ikke vises. Derfor vil kortets kant virke afskåret langs det punkt, hvor det ikke blev læst ind i hukommelsen. Dette angiver ganske enkelt kortdataenes kant og er ikke en fejl.



- Hvis du bliver ved med at køre eller rulle kortet til et punkt, hvor kortet ikke længere kan vises, skifter skalaen automatisk til et område, der kan vises. Hvis du gerne vil fortsætte med at køre eller rulle kortet med samme skala, skal du sætte DVD-kortdisken ind i navigationssystemet.
- Du kan ikke beregne en ny rute til at undgå trafikprop eller lukning.
- Hvis du fortsætter med at køre udenfor ruten i en periode, vil du måske ikke kunne udføre kortmatching.
- Hvis du afviger fra ruten under tilstanden hukommelsesnavigation, vil den indstillede rute omdirigeres, men kun for at føre dig tilbage til den oprindelige rute, som blev beregnet inden for det lagrede område.
- Selv om et forstørret kort over et kryds vises, vises der ingen speciel motorvejsillustration (illustration af motorvejskryds).

Forholdsregler for automatisk omdirigering i tilstanden hukommelsesnavigation



Automatisk omdirigering i tilstanden hukommelsesnavigation er beregnet til at føre dig tilbage til den oprindelige rute, hvis det er muligt.

I tilstanden hukommelsesnavigation kan permanente afvigelser fra ruten medføre et af følgende:

- En rute, der tydeligt kører i ring
- Man forlader en betalingsvej og vender tilbage til betalingsvejen det sted, hvor man har forladt den.

I disse tilfælde skal du indsætte DVD-kortdisken, hvis den indstillede rute forekommer uegnet. Hvis du sætter DVD-kortdisken ind i navigationssystemet, nulstilles ruten automatisk fra din aktuelle position til din destination.

TMC-ikonet i tilstanden hukommelsesnavigation

- Der kan kun lagres TMC-relaterede data for ét land. Hvis  vises på skærmen, når du krydser en grænse, skal du derfor sætte disken i, hvis du vil bruge RDS-TMC-funktionen. Et tryk på  giver dig mulighed for at kontrollere positioner med trafikmeddelelser langs ruten. Du kan dog ikke udføre beregning af ny rute.

Betjening udenfor det lagrede område

Når køretøjet forlader det lagrede område, vil funktionerne begrænses.

- Funktionen automatisk omdirigering fungerer ikke.
- Du kan kun få vist et kort med et større målestoksforhold. Kortvisningen skifter automatisk til 50 km (eller 100 km) i størrelsesforhold.
- Funktionen kortmatching vil ikke være til rådighed. Derfor kan positionen af dit køretøj angives forkert.
- Navigationsvejledningen er kun tilgængelig, når du ankommer til din destination. Anden vejledning er ikke mulig (herunder ingen visning af retningspile).

Sæt DVD-kortdisken ind i navigationssystemet igen for at annullere disse begrænsninger.

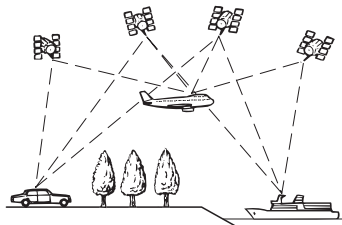
Positioneringsteknologi

Navigationssystemet måler din aktuelle position nøjagtigt ved at kombinere positionering med GPS og fast bestemmelse.

Positionering ved GPS

Det globale positioneringssystem (GPS) anvender et netværk af satellitter, der er i omløb om Jorden. Hver satellit, der løber om Jorden i en højde på 21.000 kilometer, sender konstant signaler med oplysninger om tid og position. Dette sikrer, at signaler fra mindst tre af dem kan opfanges på hvert åbent område på Jordens overflade.

Nøjagtigheden GPS-oplysningerne afhænger af, hvor god modtagelsen er. Når signalerne er kraftige og modtagelsen god, kan GPS bestemme længdegrad, breddegrad og højde til præcis positionering i tre dimensioner. Hvis signalkvaliteten derimod er dårlig, kan der kun fås to dimensioner, længdegrad og breddegrad, og positioneringsfejlene er noget større.



Positionering ved fast bestemmelse

3D-hybridsensoren i navigationssystemet beregner også din position. Den aktuelle position måles ved at registrere kørselsafstanden med hastighedsimpulsen, drejeretningen med gyrosensoren og vejens hældning med G-sensoren.

3D-hybridsensoren kan endog beregne højdeændringer, og den korrigerer for afvigelser i den tilbagelagte afstand, der skyldes kørsel på snoede veje eller op af stigninger. Endvidere indlærer navigationssystemet kørebetingelser og gemmer oplysningerne i hukommelsen. Så jo mere du kører, jo mere nøjagtig bliver positioneringen.

NAV/AV

Tilføj



NAVI/AV

Positioneringsmetoden skifter som følger, afhængigt af, om dit køretøjs hastighedsimpuls registreres eller ej.

3D-hybridtilstand

Denne tilstand er aktiv, hvis hastighedsimpulsen registreres. En vejs hældning kan registreres.

Enkelt hybridtilstand

Hvis hastighedsimpulsen ikke registreres, udføres positioneringen i denne tilstand. Kun vandrette bevægelser registreres, og derfor bliver positioneringen mindre nøjagtig. Hvis positionering ved GPS ikke er til rådighed, f.eks. når dit køretøj kører ind i en lang tunnel, kan forskellen mellem din faktiske og beregnede position desuden blive større.

- Hastighedsimpulsdata kommer fra hastighedssensorkredsløbet. Placeringen af dette hastighedssensorkredsløb afhænger af dit køretøjs model. I nogle tilfælde er det umuligt at foretage en tilslutning til det, og i denne situation anbefaler vi, at hastighedsimpulsgeneratoren ND-PG1 (sælges separat) bruges.

Til læg

Hvordan arbejder GPS og fast bestemmelse sammen?

For at opnå maksimal nøjagtighed sammenligner dit navigationssystem konstant GPS-data med din skønnede position, sådan som den er beregnet på grundlag dataene fra 3D-hybridensoren. Hvis der imidlertid i en længere periode ikke er andet til rådighed end dataene fra 3D-hybridensoren, bliver positioneringsfejlene efterhånden større, indtil din skønnede position bliver upålidelig. Når GPS-signaler er til rådighed, sammenlignes de derfor altid med dataene fra 3D-hybridensoren og bruges til korrektion for forbedret nøjagtighed.

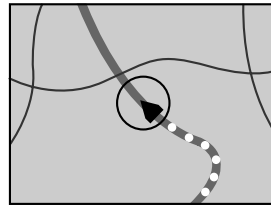
For at sikre maksimal nøjagtighed lærer det faste bestemmelsessystem af erfaring. Ved at sammenligne den position, det skønner, med din faktiske position, sådan som den fås fra GPS, kan det korrigerer for forskellige typer fejl, som f.eks. dækslitage og dit køretøjs rullende bevægelse. Mens du kører, samler det faste bestemmelsessystem efterhånden flere data, d.v.s. det lærer mere, og nøjagtigheden af

systemets skøn stiger gradvist. Som resultat kan du forvente, at din position, der vises på kortet, indeholder færre fejl, når du har kørt en større strækning.

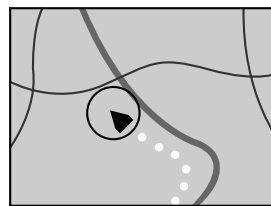
- Hvis du anvender kæder på dækkene til vinterkørsel eller reservehjul, kan der opstå flere fejl på grund af forskellig hjul diameter. Systemet registrerer, at dækdiameteren er ændret og udskifter automatisk værdien til beregning af afstanden.
- Hvis ND-PG1 anvendes eller hvis køretøjet betjenes i enkelt hybridtilstand, kan værdien fra afstandsberegningen ikke automatisk udskiftes.

Kortsammenligning

Som nævnt kan GPS og det faste bestemmelsessystem, der bruges af dette navigationssystem, komme ud for visse fejl. Systemernes beregninger kan nogle gange placere dig et sted på kortet, hvor der ikke findes nogen vej. I denne situation ved behandlingssystemet, at biler kun kører på veje, og det kan rette din position ved at justere den til en vej i nærheden. Dette kaldes kortsammenligning.



Med kortsammenligning



Uden kortsammenligning

Håndtering af større fejl

Positioneringsfejl holdes nede på et minimum ved at GPS, fast bestemmelse og

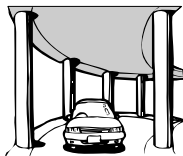
kortsammenligning kombineres. I nogle situationer vil disse funktioner dog måske ikke fungere korrekt, og fejlen kan blive større.

Hvis positionering ved hjælp af GPS ikke er mulig

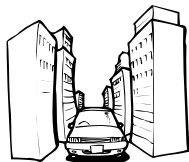
- Hvis der kun kan opfanges signaler fra to GPS-satellitter, finder GPS-positionering ikke sted.
- Under nogle kørselsforhold vil signalerne fra GPS-satellitter måske ikke være i stand til at nå frem til dit køretøj. I disse situationer kan systemet ikke anvende GPS-positionering.



I tunneller eller lukkede parkeringshuse



Under forhøjede veje el.lign.



Ved kørsel mellem høje bygninger



Ved kørsel gennem tæt skov eller under høje træer

- GPS-modtagelse kan afbrydes midlertidigt, hvis der bruges en bil- eller mobiltelefon i nærheden af GPS-antennen.
- Udsæt ikke GPS-antennen for sprøjtemaling eller bilvoks, da dette kan blokere modtagelsen af GPS-signaler. Sne kan også forringe

signalerne, derfor skal antennen holdes fri for sne.

- Hvis der af en eller anden årsag ikke kan opfanges GPS-signaler, er lærefunktion og fejlkorrektion ikke mulige. Hvis GPS-positionering kun har kørt i kort tid, kan der være en betragtelig forskel mellem dit køretøjs faktiske position og den aktuelle position, der angives på kortet. Når GPS-modtagelsen er genoprettet, bliver nøjagtigheden bedre igen.

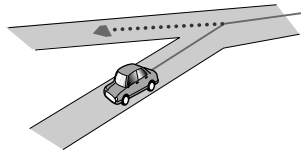
Køretøjer, som ikke kan modtage hastighedsimpulsdata

- Hastighedsimpulsdata kommer fra hastighedssensorkredsløbet. Placeringen af dette hastighedssensorkredsløb afhænger af dit køretøjs model. I nogle tilfælde er det umuligt at foretage en tilslutning til det, og i denne situation anbefaler vi, at hastighedsimpulsgeneratoren ND-PG1 (sælges separat) bruges.

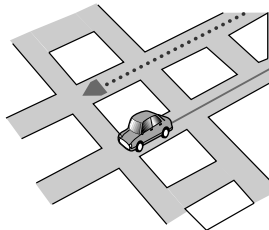
Forhold, som sandsynligvis vil forårsage betydelige positioneringsfejle

Af forskellige årsager, f.eks. tilstanden af den vej, du kører på, og modtagelsesforholdene for GPS-signalet, kan den faktiske position af dit køretøj adskille sig fra den position, som vises på kortskærmen.

- Hvis du foretager et lille sving.



- Hvis der er en parallel vej.



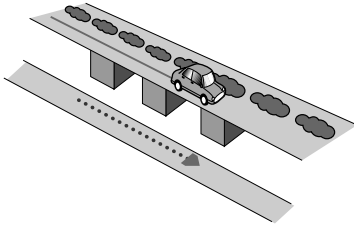
NAVI/AV

Tilfølg

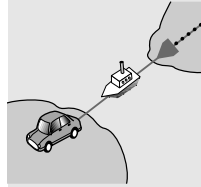


NAVI/AV

- Hvis der er en anden vej tæt på, f.eks. i tilfælde af en forhøjet motorvej.



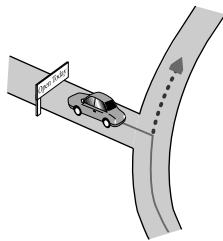
- Hvis du bruger en færge.



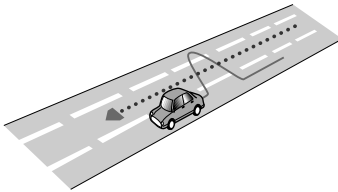
- Hvis du bruger en ny vej, der ikke er på kortet.



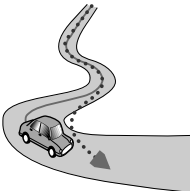
Tilfælg



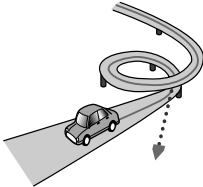
- Hvis du kører i siksak.



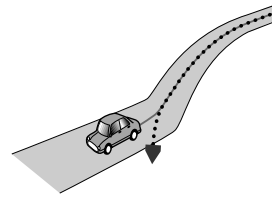
- Hvis vejen har flere hårnålesving efter hinanden.



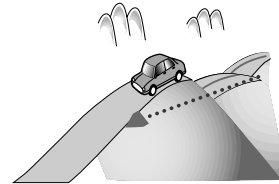
- Hvis der er en sløjfe eller en lignende vejkonfiguration.



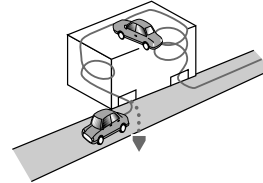
- Hvis du kører på en lang, lige vej eller en vej med moderate kurver.



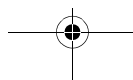
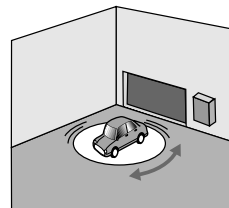
- Hvis du er på en stejl bjergvej med mange højdeændringer.



- Hvis du kører ind i eller ud af et parkeringshus med flere etager el.lign. med spirallayout.



- Hvis dit køretøj drejes på en drejeskive el.lign.

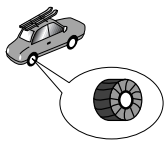




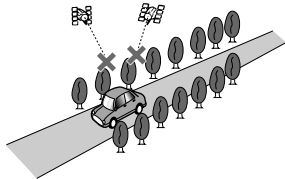
- Hvis køretøjets hjul sidder fast, som f.eks. i sne eller mudder.



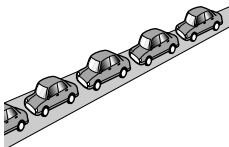
- Hvis du bruger kæder eller skifter til dæk med en anden størrelse.



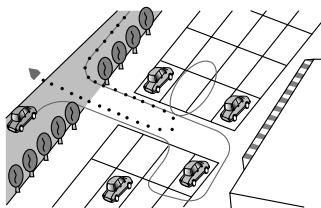
- Hvis træer eller andre forhindringer blokerer GPS-signalerne i en længere periode.



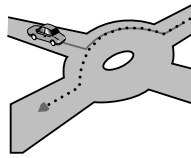
- Hvis du kører meget langsomt, eller "stop and go" som f.eks. i en trafikproS.



- Hvis du kører ud til vejen efter at have kørt rundt på en stor parkeringsplads.



- Hvis du kører rundt i en rundkørsel.



- Hvis du starter kørslen straks efter at du har startet motoren.
- Hvis du indsætter disken og tænder for navigationssystemet under kørslen.

Nogle typer køretøjer vil måske ikke sende et hastighedssignal, hvis hastigheden kun er få kilometer i timen. Hvis dette er tilfældet, vil køretøjets aktuelle position måske ikke blive vist korrekt, mens du er i en trafikprop eller på en parkeringsplads.

Om de data, som slettes

Informationerne slettes ved at man trykker på knappen **RESET** eller kobler den gule ledning fra batteriet (eller fjerner selve batteriet), undtagen følgende emner.

- Status for sensorindlæring og kørsel
- Hukommelsesområde lagret manuelt
- Områder, der skal undgås
- Registrerede steder i "**Adressebog**"

Begrænsning af funktioner for områder, som ikke er lagret på disken

For områder, som ikke er lagret på disken, kan funktionerne betjenes på følgende måde:

Visning af kortet

- Kort med et målestoksforhold på mellem 25 m og 200 m kan ikke vises. (Hvis målestoksforholdet var sat til 25 m og 200 m, skiftes det automatisk til 500 m.)
- Hvis man kører med **Mix visning**, **Gadeliste/Kort** eller **3D visning** og man kommer ind i et område, som ikke er lagret på disken, skifter displayet automatisk til **Kortvisning**. (Når køretøjet igen kommer ind i et område, der er lagret på disken, vender displayet tilbage til den forrige korttilstand undtagen ved **3D visning**.)

NAVI/AV

Tilfæg



NAVI/AV

Destinationssøgning

- Man kan ikke søge efter en destination i et område, der ikke er lagret på disken, ved hjælp af **Søg via adresse** eller **Søg via postnummer**.
- I tilfælde af **Interessepunkter** og **Søg i nærheden** er kun søgningen "**Bymidte**" mulig.
- Hvis du ikke kan søge i det land, som er valgt i øjeblikket, tvinges systemet måske til at skifte til skærmen for valg af land.
- En **Søg efter motorvej** dækker alle området, uanset den disk, på hvilken oplysningerne er lagret.
- Hvis en **Søg i nærheden** udføres på grænsen til et område, som ikke er lagret på disken, vil systemet ikke nødvendigvis vælge den nærmeste facilitet. (Søgningen finder kun sted inden for de områder, der er lagret på disken.)

Til læg

Styring

- Når dit køretøj nærmer sig et område, som ikke er lagret på disken, får du en besked tre gange: Når afstanden til det område, som ikke er lagret på disken, er henholdsvis 20 km (12 mi), 10 km (6 mi) og 5 km (3 mi). Når dit køretøj kører ind i dette område, får du en advarsel.
- I områder, som ikke er lagret på disken, gives der kun styring for at nå destinationen. Ingen anden styring gives.
- Hvis ruteberegning betjenes inden for områder, som ikke er lagret på disken, vil ruten måske ikke vælges ud fra de gader, du kører på i øjeblikket. Hvis du vælger en destination i et område, som ikke er lagret på disken, vil systemet desuden måske ikke kunne indstille ruten til destinationen.
- Hvis køretøjet afviger fra den indstillede rute i et område, som ikke er lagret på disken, vil den automatiske omdirigeringsfunktion ikke fungere.
- Selv om "**Zoomkort af vejkryds**" er "**Til**", vil displayet ikke skifte til et forstørret kort over krydset.
- Selv om du kører på en motorvej, vil baneoplysninger, numre for motorvejsfrakørsler og motorvejskilte ikke vises.

Ruteinformation

- Hvis den indstillede rute fører gennem et område, som ikke er lagret på disken, vises der ingen ruteprofil for det pågældende område. (Hvis den indstillede rute går gennem både et område, som ikke er lagret på disken, og et område, som er lagret på disken, vises ruteprofilen kun inden for det område, som er lagret på disken.)
- Ruterulning for et område, som ikke er lagret på disken, er kun mulig med et målestoksforhold på 500 m eller mere.

Andre funktionsbegrænsninger

Information på ruten

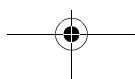
- Kun visningen "**Bymidte**" er til rådighed i et område, som ikke er lagret på disken.

Hukommelsestilstand

- Kun data for områder, der er lagret på disken, kan lagres i hukommelsen. (Data for områder, der er lagret på disken, kan lagres i hukommelsen.)
- Forberedelsen af tilstanden hukommelsesnavigation skal gentages, hvis køretøjet kommer ind i et område, der ikke er lagret på disken, og derefter vender tilbage til et område, som er lagret på disken. (Forberedelsen af tilstanden hukommelsesnavigation starter fra det sted, hvor køretøjet igen kommer ind i det område, som er lagret på disken.)

Undgå område

- Et område, der ikke er lagret på disken, kan ikke indstilles som **Områder der skal undgås**.
- Et indstillet **Områder der skal undgås** kan slettes, når softwaren opdateres. Hvis dette sker, vil systemet automatisk forsøge at retablere de slette oplysninger, men data kan kun retableres for områder, som er lagret på disken. For emner, der ikke kan retableres, starter der en retableringsproces, når du isætter en anden disk.



Fejlfinding

Vi henviser til dette afsnit, hvis du har problemer med betjeningen af dit navigationssystem. De mest almindelige problemer er opført nedenfor, sammen med sandsynlige årsager og løsninger. Listen omfatter ikke alle mulige problemer, den bør dog give svar på de mest almindelige problemer. Hvis du ikke kan finde en løsning i dette afsnit, bedes du henvende dig til din forhandler eller den nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.


Problemer med navigationsskærmen

Symptom	Årsag	Handling (Se)
Enheden kan ikke tændes. Enheden fungerer ikke.	Ledninger og stik er tilsluttet forkert.	Kontrollér igen, at alle tilslutninger er korrekte.
	Sikringen er gået.	Fjern årsagen til, at sikringen er gået, og skift sikringen ud. Husk at installere den rigtige sikring med samme værdi.
	Støj og andre faktorer medfører, at den indbyggede mikroprocessor ikke fungerer korrekt.	Tryk på RESET -knappen. (→ Læs på side 125 i denne vejledning.)
Når tændingskontakten aktiveres (ON) (eller drejes til ACC), høres motoren.	Dette navigationssystem bekræfter, om der er isat en disk eller ej.	Dette er normalt.
Du kan ikke positionere dit køretøj på kortet, eller positioneringsfejlen er stor.	Signalkvaliteten fra GPS-satellitterne er dårlig, hvilket medfører nedsat positioneringsnøjagtighed. Et sådant tab af signalkvalitet kan opstå af følgende årsager:	Kontrollér GPS-signalmodtagelsen (→ Side 59) og om nødvendigt GPS-antennens position, eller kør videre, indtil modtagelsen bliver bedre. Hold antennen fri.
	<ul style="list-style-type: none"> • GPS-antennen er i en uegnet position. • Forhindringer blokerer signalerne fra satellitterne. • Satellitternes position i forhold til dit køretøj er dårlig. • Signaler fra GPS-satellitterne er blevet ændret, så nøjagtigheden nedsættes. (GPS-satellitterne drives af USA's forsvarsministerium, og den amerikanske regering forbeholder sig ret til at forvrænge positioneringsdata af militære årsager. Dette kan medføre større positioneringsfejl.) • GPS-modtagelse kan afbrydes midlertidigt, hvis der bruges en bil- eller mobiltelefon i nærheden af GPS-antennen. 	
	Der er noget, som dækker for GPS-antennen.	Udsæt ikke GPS-antennen for sprøjttemaling eller bilvoks, da dette kan blokere modtagelsen af GPS-signaler. Sneansamlinger kan også forringe signalerne.
	Signaler fra køretøjets hastighedsimpuls opfanges ikke korrekt.	Kontrollér, at kablerne er tilsluttet korrekt. Om nødvendigt kan du spørge den forhandler, der har installeret systemet.
Navigationssystemet er måske ikke monteret sikkert i dit køretøj.	Kontrollér, at navigationssystemet er monteret sikkert, og spørg om nødvendigt den forhandler, der har installeret systemet.	
Dit køretøj anvender enkel hybridtilstand.	Tilslut strømkablets hastighedssignaling (lyserød ledning) korrekt og nulstil 3D-hybridensensorens hukommelse (" Indlæsnings status ").	

NAVI/AV

Tillæg

NAVI/AV

Symptom	Årsag	Handling (Se)
	Navigationssystemet er installeret med en ekstrem vinkel, som overstiger begrænsningen for installationsvinkel.	Kontrollér installationsvinklen. (Navigationssystemet skal installeres med den tilladte installationsvinkel. Se "Installationsvejledningen" for yderligere oplysninger.)
	Angivelsen af dit køretøjs position er udrettet forkert efter et U-sving eller bakning.	Kontrollér, at signalindgangsledningen for bagegear (violet) er tilsluttet korrekt. (Navigationssystemet fungerer korrekt uden ledningen tilsluttet, med positioneringsnøjagtigheden vil blive påvirket negativt.)
Kortet bliver ved med at skifte orientering.	Kørselsretningen er sat til 'Kurs opad'.	Tryk på  på skærmen for at ændre kortdisplayet.
Sporingsprikkerne vises ikke.	" Prikker på kort rute " er slået fra.	Kontrollér indstillingerne for " Prikker på kort rute " (→ Side 63) og at " Altid " eller " Denne tur " er valgt.
Dagslysdisplayet bruges, selv om køretøjets forlygter er tændt.	" Dag " er indstillet til " Dag/Nat visning ". Den orange/hvide ledning er ikke tilsluttet.	Kontrollér indstillingen for " Dag/Nat visning " (→ Side 64) og at " Natdisplay " er valgt. Kontrollér tilslutningen.
Systemet kan ikke tændes/betjenes.	Installation eller tilslutning er udført forkert.	Henvend dig til din forhandler.
Displayet er meget svagt.	Køretøjets lygter er tændt, og " Natdisplay " er valgt i " Dag/Nat visning ". Temperaturen i køretøjets kabine er meget lav.	Læs om indstillingen " Dag/Nat visning " (→ Side 64) og vælg " Dag ", om ønsket. Der bruges et LCD-display; disse displays har tendens til at blive mørke, når det er koldt. Vent, indtil køretøjet er varmet op.
	Justeringen af billedkvalitet for displayet er ikke korrekt.	Læs "Betjening af billedjusteringen" om at justere billedkvaliteten.
Der er ingen lyd. Lydstyrkeniveauet kan ikke hæves.	Lydstyrkeniveauet er lavt. Lyddæmpning eller -afbrydelsen aktiveret. Højtalerledningen er ikke tilsluttet.	Justér lydstyrkeniveauet. Slå lyddæmpning eller -afbrydelsen fra. Kontrollér tilslutningen.
Det er ikke muligt at justere dirigeringsstemmens og bilydens styrke.	Du kan ikke justere disse parametre med knappen VOLUME .	Sæt lydstyrken op eller ned i henhold til " Lydstyrke " (→ Side 61) i menuen Settings.
Der høres en mærkelig lyd, når køretøjet nærmer sig et bestemt sted (f.eks. en gøende hund)	Lyden for det registrerede sted " Adressebog " er indstillet.	Indstil lyden for det registrerede sted til " Ingen lyd ". (→ Side 50)
Hældning vises ikke på skærmen Køretøjets dynamik 3D status bevæger sig ikke på skærmen 3D sensor indlæsningsstatus .	Hastighedsimpulsledningen er ikke tilsluttet.	Tilslut hastighedsimpulsledningen.
Personen i den anden ende af telefonen kan ikke høre samtalen på grund af ekko.	Stemmen fra den anden person i telefonen udsendes fra højttalerne og opsamles af mikrofonen igen, hvilket giver ekko.	Gør følgende for at reducere ekkolyden. – Skru ned for lydstyrken på modtageren – Indstil begge højttalere til at være lidt langsommere, før du taler

Når skærmen fryser ...

Parkér køretøjet et sikkert sted og sluk for motoren. Drej tændingsnøglen tilbage til "Acc off". Start motoren igen og tænd for navigationssystemet igen. Hvis dette ikke løser problemet, skal man trykke på knappen **RESET** på navigationssystemet.

Symptom	Årsag	Handling (Se)
Afspilning er ikke mulig.	CD'en er snavset.	Rengør CD'en.
	Den isatte disk er af en type, som denne enhed ikke kan afspille.	Kontrollér diskens type.
	Der er isat en ikke-kompatibel videosystemdisk.	Isæt en disk, der er kompatibel med videosystemet.
Der er intet billede.	Håndbremseledningen er ikke tilsluttet.	Tilslut håndbremseledningen og træk i håndbremsen.
	Håndbremsen er ikke trukket.	Tilslut håndbremseledningen og træk i håndbremsen.
Der springes audio og video over.	Enheden sidder ikke rigtigt fast.	Fastgør enheden.
Billedet på bagdisplayet forsvinder.	Kildedisken, der blev lyttet til med navigationssystemet, er blevet skubbet ud.	Skift kilde, før disken skubbes ud. Dette problem kan opstå i forbindelse med visse tilslutningsmetoder.
	Der var et problem med bagdisplayet eller en forkert ledningstilslutning.	Kontrollér bagdisplayet og dets tilslutning.



NAVI/AV

Problemer med audioskærmen (under afspilning af DVD-video)

Symptom	Årsag	Handling (Se)
CD- eller DVD-afspilning er ikke mulig.	Disken vender på hovedet.	Indsæt disken med labelsiden opad.
	CD (DVD)'en er snavset.	Rengør CD'en.
	Disken er ridset eller beskadiget på anden vis.	Indsæt en normal, rund disk.
	Filerne på CD (DVD)'en har et ukendt filformat.	Kontroller filformatet.
	CD-formatet kan ikke afspilles.	Skift disken ud.
Intet billede.	Den isatte disk er af en type, som systemet ikke kan afspille.	Kontrollér diskens type. (Læs også "Håndtering og vedligeholdelse af disken" for flere advarsler om håndtering af hver medietype.)
	Ledningen til håndbremsen er ikke tilsluttet, eller håndbremsen er ikke trukket.	Tilslut en håndbremseledning korrekt, og træk håndbremsen.
	Håndbremselåsen er aktiveret.	Parker køretøjet et sikkert sted, og træk håndbremsen. ☞ "Håndbremselås" → Side 11
Lyden springes over.	Indstillingen af "AV1 Input" eller "AV2 Input" er forkert.	Læs følgende side, og vælg den rette indstilling. → Side 110
	Navigationssystemet sidder ikke rigtigt fast.	Fastgør navigationssystemet.
Billedet på bagdisplayet forsvinder.	Der var et problem med bagdisplayet eller en forkert ledningstilslutning.	Kontrollér bagdisplayet og dets tilslutning.
	"DVD/DivX setup" udføres	Du kan ikke vise videobilledet i bagdisplayet i menuen "DVD/DivX setup".
Intet vises, og berøringspanelets taster kan ikke bruges.	Indstillingen for bakkameraet er forkert.	Tilslut bakkameraet korrekt.
	Gearstangen blev sat til [R], da bakkameraet ikke var tilsluttet.	Tilslut bakkameraet korrekt. Tryk på knappen MAP for at vende tilbage til kildedisplayet og vælg derefter den korrekte indstilling for Camera . ☞ Om indstillingen for Camera → Side 111
	LCD-panelets baggrundslys er slukket.	Tænd baggrundslyset. → Side 113

Tilføj

NAVI/AV

Symptom	Årsag	Handling (Se)
Tasten på berøringspanelet reagerer ikke eller en anden tast reagerer.	Tasternes position kan afvige fra positionen på skærmen.	Kalibrer berøringspanelet. "Justering af berøringspanelets responspositioner (kalibrering af berøringspanelet)" → Side 117
Der er ingen lyd. Lydstyrkeniveauet kan ikke sættes oS.	Kablerne er ikke tilsluttet korrekt. Systemet viser stillbilleder eller afspiller video i langsom gengivelse eller ramme for ramme, når der afspilles DVD-video.	Tilslut kablerne korrekt. Der er ingen lyd under visning af stillbilleder og afspilning i langsom gengivelse eller ramme for ramme af DVD-video.
	Systemet viser stillbilleder, spoler hurtigt frem eller tilbage under afspilning af MP3/WMA/AAC-disken.	Der er ingen lyd ved hurtig tilbage- eller fremspoling på MP3/WMA/AAC.
Symbolet  vises, og betjening er ikke mulig.	Handlingen er ikke kompatibel med DVDens konfiguration.	Denne handling er ikke mulig. (DVD-afspilningen har f.eks. ikke vinkel, lydssystem, undertitelsprog osv.)
Billedet stopper (pause), og enheden kan ikke betjenes.	Data kan ikke læses under DVD-afspilning.	Start afspilning igen, efter at du har trykket én gang på  .
Billedet er forvrænget, aspektforholdet er ikke korrekt.	Der er valgt et forkert aspektforhold til displayet.	Vælg den korrekte indstilling for billedet. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Ændring af wide screen-tilstanden" → Side 112 ➤ "Indstilling af aspektforholdet" → Side 107
Der vises en meddelelse om, at børnesikring er aktiveret, og DVD-afspilning ikke er mulig.	Børnesikring er slået til.	Slå børnesikring fra, eller skift niveau for børnesikring (→ Side 107).
Børnesikringen for DVD-afspilningen kan ikke annulleres.	Koden er forkert.	Indtast den korrekte kode. (→ Side 107).
Afspilningen sker ikke med de indstillinger for audiosprog og sprog for undertekster, der er valgt i "DVD/DivX setup".	DVD-afspilningen har ikke dialoger eller undertekster på det sprog, der er valgt i "DVD/DivX setup".	Det er ikke muligt at skifte til det sprog, der er valgt i "DVD/DivX setup", hvis det ikke er indspillet på disken.
Billedet er meget uklart/forvrænget og mørkt under afspilningen.	Disken er forsynet med et signal, der forhindrer kopiering. (Det er tilfældet på visse disks.)	Da navigationssystemet er kompatibelt med kopibeskyttelsessystemet, der beskytter mod analog kopiering, forringes billedkvaliteten på visse displays i form af vandrette striber eller andre forringelser ved afspilning af en disk med et signal, der forhindrer kopiering. Det betyder ikke, at denne enhed ikke fungerer korrekt.

Tilræg

Problemer med audioskærmen (under afspilning af iPod)

Symptom	Årsag	Handling (Se)
Kan ikke betjenes	iPod fryser.	Tilslut iPod igen med kablet til iPod® (sælges separat).

Meddelelser og hvordan man bør reagere på dem

Følgende meddelelser kan vises af dit navigationssystem.

- Der kan være tilfælde, hvor du ser andre fejlmeddelelser end dem, der vises her. I dette tilfælde skal du følge anvisningerne på displayet.

Meddelelse	Når	Gør følgende
Isæt den korrekte disk.	Du prøver at bruge en disk, der ikke er kompatibel med dette system.	Indsæt en egnet disk.
Det er ikke den korrekte disk. Isæt den korrekte disk.	Du indsætter en disk med 'bunden i vejret'.	Indsæt disken med labelsiden opad.
	Disken er snavset.	Rens disken.
	Disken er ridset eller beskadiget på anden vis.	Indsæt en normal, rund disk.
Irregulært hastighedsimpulssignal er detekteret. Sluk systemet og tjek installationen. Efter kontrollen skal du genstarte systemet og trykke på "OK" på denne meddelelse.	Hvis navigationssystemet ikke modtager køretøjets hastighedsimpuls.	Henvend dig til din Pioneer-forhandler.
Hastighedsimpulsledning er ikke tilsluttet. Husk at tilslutte systemet til hastighedsimpulsledningen. Præcision er ikke garanteret uden hastighedsimpuls.	Strømkablets hastighedssignalindgang (lyserød ledning) er ikke tilsluttet korrekt.	Inden 3D-hybridtilstand kan anvendes, skal strømkablets hastighedssignalindgang (lyserød ledning) tilsluttes korrekt. Selv om systemet kan anvende enkel hybridtilstand, uden at hastighedssignalindgangen tilsluttes, vil positioneringens nøjagtighed i så fald være dårligere.
Vibrationer er detekteret. Sluk systemet og tjek installationen. Efter kontrollen skal du genstarte systemet og trykke på "OK" på denne meddelelse.	Navigationssystemet er installeret et sted, hvor det kan påvirkes af kraftige vibrationer.	Installer navigationsenheden igen et sted, hvor den ikke påvirkes af vibrationer.
Retningen på G sensor er forkert. Sluk systemet og tjek installationen. Efter kontrollen skal du genstarte systemet og trykke på "OK" på denne meddelelse.	G-sensorens retning ikke er korrekt.	Se "Installationsvejledning", og indstil navigationsenhedens retning korrekt.
Gyro-sensoren virker ikke korrekt. Kontakt din forhandler eller et Pioneer servicecenter.	Forkert output registreret fra Gyrosensor.	Skriv fejlkoden ned, som vises på skærmen. Sluk for strømmen og kontakt nærmeste Pioneer-servicecenter.
Denne funktion kan ikke vælges i øjeblikket.	Skærbilledet kan ikke vises med visning af Køretøjets dynamik . Sensoren er ikke oplært og sensoroplysninger kan ikke modtages.	Hvis indlæringsstatus for sensoren når til sensorinitialisering eller videre, så er systemet klar til brug.
Systemet registrerede, at den lodrette vinkel af installationen er ændret. Learning status for Gyro Sensor has been initialised.	Hvis monteringsvinklen for navigationsenheden er ændret.	Systemet initialiserer sensoren for at betjene den med maksimal ydelse og starter genindlæringen automatisk.
Systemet afslørede, at den lodrette vinkel overskrider det tilladte niveau. Installer navigationsenheden korrekt.	Navigationssystemet er installeret med en ekstrem vinkel, som overstiger begrænsningen for installationsvinkel.	Kontrollér installationsvinklen. (Navigationssystemet skal installeres med den tilladte installationsvinkel. Se Installationsmanual for yderligere oplysninger.)
Ruteberegning var ikke mulig.	Ruteberegning mislykkedes p.g.a. en fejlfunktion af kortdata, software, hardware eller disk.	<ul style="list-style-type: none"> • Lav om på destinationen. • Rens disken. • Henvend dig til den lokale Pioneer-forhandler, hvis denne meddelelse stadig vises.
Ruteberegning var ikke mulig, fordi destinationen er for langt væk.	Destinationen er for langt væk.	<ul style="list-style-type: none"> • Vælg en destination, som ligger tættere på startpunktet. • Indstil et eller flere via-punkter.

NAV/AV

Tilføj

	Meddelelse	Når	Gør følgende
NAVI/AV	Ruteberegning var ikke mulig, fordi destinationen er for tæt på.	Destinationen eller via-punkterne er for tæt på.	Vælg en destination eller og via-punkter, som ligger længere væk fra startpunktet.
	Ruteberegning var ikke mulig p.g.a. trafikbestemmelser.	<ul style="list-style-type: none"> Destinationen eller via-punkterne ligger i en zone med trafikreguleringer, hvilket gør ruteberegning vanskelig. Dit køretøj er i en zone med trafikreguleringer, hvilket gør ruteberegning vanskelig. 	<ul style="list-style-type: none"> Vælg en destination og via-punkter udenfor zonen med trafikreguleringer, hvis du ved, hvor området med begrænsninger er. Forsøg med en destination eller via-punkter lidt væk fra de punkter, som er indstillet i øjeblikket. Kør dit køretøj til et område uden begrænsninger og indstil destinationen og via-punkter igen.
	Ruteberegning var ikke mulig, da der ikke kan gives styring omkring destinationen eller startpunktet.	Destinationen, via-punkter eller startpunktet ligger i et område, hvor der ikke findes veje (f.eks. et bjerg), og ruteberegning er umulig.	<ul style="list-style-type: none"> Vælg en destination og via-punkter på veje. Indstil destinationen igen, når du har kørt køretøjet til en vej.
Tillæg	Der er ingen rute til destinationen.	Destinationen eller via-punkterne er en isoleret ø osv. uden færge, og ruteberegning er umulig.	Lav om på destinationen.
	Ruten kunne ikke undgå det specificerede område.	Hvis ruteindstillingen ikke kan undgå den angivne Områder der skal undgås .	Hvis den aktuelle rute ikke ønskes, så angiv destination eller via-punkter, som ikke går gennem Områder der skal undgås .
	Ruten kunne ikke undgå det specificerede område. Betalingsvej kunne ikke undgås	Hvis ruten til destination (eller via-punkt) ikke kan etableres ved at køre uden om betalingsveje (samt betalingsområder) og Områder der skal undgås .	Hvis den aktuelle rute ikke ønskes, så angiv destination eller via-punkter, som ikke går gennem betalingsveje (samt betalingsområder) og Områder der skal undgås .
	Færge er ikke undgået.	Hvis færgerute indgår i ruten til destination eller via-punkter, uanset at "Undgå færge" er angivet til Til .	Hvis den aktuelle rute ikke ønskes, så angiv destination eller via-punkter, som ikke går gennem en færgerute.
	Betalingsvej er ikke undgået.	Hvis ruten til destination (eller via-punkt) ikke kan etableres ved at køre uden om betalingsveje (samt betalingsområder).	Hvis den aktuelle rute ikke ønskes, så angiv destination eller via-punkter, som ikke går gennem betalingsveje (samt betalingsområder).
	Der er ingen gældende data for den valgte by. Automatically returning to list.	Hvis de historiske data for byen ikke kan anvendes (hvis f.eks. at de historiske data for byen, som blev anvendt i Interessepunkter ikke kan findes i Søg via adresse .)	Resultatet gemmes som en historie, når søgningen er foretaget for at angive byen. Data for den angivne by rammes muligvis ikke af de forskellige søgekriterier. Prøv en anden søgemetode eller ændr destinationen.
	Der er ingen motorvej i dette område.	Hvis der ikke kan findes en motorvej i det valgte land.	Angiv destination eller via-punkter ved hjælp af en anden søgemetode eller ændr destinationen eller via-punkterne.
	Dette område indeholder ingen interessepunkter af den valgte type.	Søg i nærheden kan ikke udføres, fordi det sted, der søges efter, befinder sig i et område, som ikke er lagret på DVD-kortdisken.	Skift DVD-kortdisken ud og udfør Søg i nærheden igen.
		Den valgte kategoris faciliteter eksisterer ikke i de omgivende områder.	Brug en anden søgemetode eller gå til et andet sted og udfør Søg i nærheden igen.
	Kun bymidten kan søges.	Hvis Interessepunkter blev udført i områder, som ikke er lagret på DVD-kortdisken.	Kun bymidten kan søges. Hvis du vil søge efter andre kategorier i områder, som ikke er lagret på disken, skift DVD-kortdisken ud og udfør Interessepunkter igen. Vælg de områder, som er lagret på DVD-kortdisken, som destination eller via-punkter.

Meddelelse	Når	Gør følgende
Dette land findes ikke på disken. Indsæt en relevant disk.	Når lande, som ikke er lagret på DVD-kortdisken, inkluderes i søgningen.	Vælg en destination eller via-punkter i de lande, som er lagret på DVD-kortdisken, eller skift DVD-kortdisken ud og udfør søgningen igen.
Der kunne ikke oprettes en ruteprofil.	Der kunne ikke oprettes en ruteprofil, fordi den indstillede rute går gennem områder, der ikke er lagret på DVD-kortdisken.	Indsæt DVD-kortdisken og prøv igen.
Det maksimale antal registreringer er nået. Slet eksisterende registrerede emner og registrér det aktuelle emne igen.	Der allerede er 300 emner, når du prøver at registrere et emne i Adressebog .	Slet unødvendige data og forsøg at registrere igen.
Hukommelsen er fuld.	Du forsøger at flytte et emne til Adressebog fra disken, selvom det maksimale antal på 300 registrerede punkter er i disken og Adressebog .	Slet unødvendige filer på systemet, og forsøg en registrering igen, eller reducer de elementer, der aktuelt er valgt.
Irregulær tekststreng. Indtast venligst igen.	Et symbol, som ikke kan udtales, blev indtastet.	Indtast et ord, som kan udtales.
Der er ingen /PICTURES/ mappe. Opret /PICTURES/ mappen og gem JPEG-filerne der.	Billedet kunne ikke hentes, fordi mappen PICTURES ikke findes på den isatte disk.	Brug de relevante data, når "Ændring af baggrundsbilledet" på side 56 er læst.
Der er ingen disk. Indsæt en disk med JPEG-filer gemt i /PICTURES mappen.	Den disk, som baggrundsbilledet er gemt på, er ikke indsat korrekt.	Indsæt den disk, som indeholder baggrundsbillederne.
Datalæsningsfejl. Ændringen annulleres.	Kunne ikke læse data fordi disken er beskadiget eller snavset. Eller pick-up-linsen i DVD-drevet er snavset.	Prøv at læse data igen ved at indsætte en ren disk. Rengør pick-up-linsen med et kommercielt tilgængeligt DVD-rengørings sæt, og prøv at foretage indlæsning igen.
JPEG-fil er beskadiget. Ændringen annulleres.	Dataene er beskadiget, eller der blev gjort forsøg på at vælge et JPEG-billede, der ikke overholder specifikationerne, som baggrundsbillede.	Brug de relevante data, når "Ændring af baggrundsbilledet" på side 56 er læst.
Dataindlæsningsfejl. Tilbage til original baggrund. Sluk ikke for strømmen.	Kunne ikke læse data fordi disken er beskadiget eller snavset. Eller pick-up-linsen i DVD-drevet er snavset.	Prøv at læse data igen ved at indsætte en ren disk. Rengør pick-up-linsen med et kommercielt tilgængeligt DVD-rengørings sæt, og prøv at foretage indlæsning igen.
Der er ingen filer i mappen /PICTURES/.	Mappen PICTURES findes på disken, men der findes ikke nogen data i JPEG-format.	Brug de relevante data, når "Ændring af baggrundsbilledet" på side 56 er læst.
Indsæt en passende disk. Det var ikke muligt at beregne en rute.	I hukommelsesnavigationstilstand, hvis funktionen automatisk omdirigering ikke virker af en eller anden årsag.	Indsæt DVD-kortdisken
Ingen rutedata kan lagres. Du bør isætte den disk, der indeholder kortdataene for den aktuelle position.	Det område, der skal indstilles for " Kort i hukommelsen " er "områder, der ikke er lagret på DVD-kortdisken".	<ul style="list-style-type: none"> • Skift hukommelsesområdet til "områder, som er lagret på DVD-kortdisken". • Isæt den DVD-kortdisk, som indeholder det pågældende område.
<ul style="list-style-type: none"> • Mindre målestoksforhold. • Større målestoksforhold. 	I tilstanden hukommelsesnavigation, hvis DVD-kortdisken indsættes uden ændring af målestoksforholdet (kun når punktet er lagret på DVD-kortdisken).	Målestoksforholdet vender automatisk tilbage til det, som blev angivet i DVD-navigationstilstanden før ændring til hukommelsesnavigationstilstand.

NAV/AV

Tilføj

NAVI/AV

Meddelelse	Når	Gør følgende
<ul style="list-style-type: none"> Ingen kortdata til rådighed med denne målestok. Sætter op. Ingen kortdata til rådighed med denne målestok. Sætter ned. 	<p>Når målestoksforholdet, som tidligere er vist, ikke kan vises af følgende årsager:</p> <ul style="list-style-type: none"> Disken blev skubbet ud og systemet blev ændret til tilstanden hukommelsesnavigation. I tilstanden hukommelsesnavigation blev kortet rullet til uden for hukommelsesområde. Eller køretøjet bevægede sig uden for hukommelsesområdet. Kortet blev rullet til områder, som ikke er lagret på DVD-kortdisken. Eller køretøjet er kommet ind i et område, som ikke er lagret på disken. Kortet blev rullet fra uregistrerede områder til hukommelsesområdet. Eller køretøjet har bevæget sig fra uregistrerede områder til hukommelsesområdet. 	<p>Hvis det ønskede målestoksforhold ikke kan vælges, indsæt DVD-kortdisken med det pågældende område og lav om på målestoksforholdet.</p>
<p>Fejl i genoprettelsen af hukommelsen. Hukommelsesnavigation er ikke mulig i øjeblikket.</p>	<p>Kunne ikke gennemføre genoprettelsen af hukommelsesområdet, fordi disken ikke kunne læses af en eller anden årsag, og hukommelsen blev derfor slettet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Rens disken. Rengør DVD-drevet. Henvend dig til den lokale Pioneer-forhandler, hvis denne meddelelse stadig vises.
<p>Kortdata kunne ikke gemmes. Den forrige indstilling beholdes.</p>	<p>Retablering af hukommelsesområdet blev udført efter fejl ved læsning af diskdata (det tidligere valgte hukommelsesområde retableres).</p>	<ul style="list-style-type: none"> Rens disken. Rengør DVD-drevet. Henvend dig til den lokale Pioneer-forhandler, hvis denne meddelelse stadig vises.
<p>Denne funktion er ikke til rådighed med den aktuelle kortdisk.</p>	<p>Den aktuelle position er "områder, som ikke er lagret på DVD-kortdisken" det blev forsøgt at zoome ind for at gøre målestoksforholdet 500 m eller mere.</p>	<p>Zoom ind igen, når køretøjet er kommet ind i et område, der er lagret på DVD-kortdisken. Eller skift DVD-kortdisken ud og forsøg at zoome ind igen.</p>
<p>Kunne ikke gemme hukommelsen. Angiv indstillingen igen.</p>	<p>Indstillingerne kunne ikke gemmes af en eller anden årsag.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Forsøg igen. Henvend dig til den lokale Pioneer-forhandler, hvis denne meddelelse stadig vises.

Til læg

Fejlmeddelelser

Hvis der optræder problemer ved diskafspilningen, vises en fejlmeddelelse på displayet. Se tabellen nedenfor for at identificere problemet, og prøv den anbefalede afhjælpende foranstaltning. Hvis fejlen varer ved, henvend dig til din forhandler eller nærmeste PIONEER-servicecenter.

Meddelelserne i "()" vises på bagdisplayet.

Meddelelse	Årsag	Handling (Se)
Reading error (ERROR-02-XX)	Snævset	Rengør CD'en.
	Ridset disk	Skift disken ud.
	Disken er sat i på hovedet	Kontrollér, at disken vender rigtigt.
Mechanism error	Elektrisk eller mekanisk	Tryk på RESET -knappen. (Læs på side 125 i denne vejledning.)
Region code error (DIFFERENT REGION DISC)	Disken har ikke samme regionsnummer som navigationssystemet	Isæt en anden DVD-video med korrekt regionsnummer.
NON PLAYABLE DISC	Denne type disk kan ikke afspilles af navigationssystemet	Skift disken ud med en, som navigationssystemet kan afspille.

Meddelelse	Årsag	Handling (Se)
Thermal error (THERMAL PROTECTION IN MOTION)	Navigationssystemets temperatur ligger uden for det normale driftsområde	Vent, indtil enhedens temperatur igen er inden for det normale driftsområde.
Non-playable tracks are skipped. (FILE SKIPPED)	Filrettigheder, som beskyttes digitalt	De beskyttede filer springes over.
Impossible to play all tracks. (PROTECTED DISC, DRM Protected)	Alle filer på den isatte disk er sikret med DRM.	Skift disken ud.
Flash writing error. Impossible to write on the flash. (CAN NOT SAVE DATA)	Afspilningsoplysninger for VOD-indholdet kan ikke gemmes af samme årsag.	<ul style="list-style-type: none"> • Prøv at gemme igen. • Hvis meddelelsen vises jævnligt, så kontakt forhandleren.
Authorization Error (AUTHORIZATION ERROR)	Udstyret passer ikke til det, der er registreret hos VOD-udbyderen. VOD-indholdet kan ikke afspilles.	Kontroller om udstyret er registreret hos en VOD-udbyder.
NON-PLAYABLE FILE	Filfejl for lejet VOD-indhold	<ul style="list-style-type: none"> • Prøv at gemme igen. • Hvis meddelelsen vises jævnligt, så kontakt forhandleren.
	Afspillede en fil med inkompatibelt format.	Afspilning af en disk med kompatibelt format.
ERROR-11	Tilsluttede iPod uden opladning.	<ul style="list-style-type: none"> • Drej "iPod Charge" til "On" og tilslut din iPod igen. • Tilslut opladet iPod.
ERROR-21	Versionen af din iPod er ikke kompatibel.	Brug en iPod i en kompatibel version.

NAV/AV

Tilføj

Håndtering og vedligeholdelse af disken

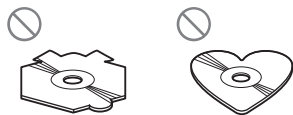
Nogle grundlæggende forholdsregler skal følges, når man håndterer diske.

DVD-kortdisks

- Brug ikke andre diske end dem, som er beregnet til dette produkt. Brug kun diske, som er godkendt af Pioneer.
 - Hvis du ønsker at bruge andre DVD-kortdiske, skal du først kontrollere, at de er kompatible med dette udstyr og godkendt af Pioneer.

Vedligeholdelse af DVD-drevet

- Brug kun normale, runde diske. Hvis du indsætter diske, der ikke er runde, kan de sidde fast i DVD-drevet eller de bliver ikke afspillet korrekt.



- Kontrollér, at diskene ikke har nogen revner, ridser eller bøjninger, før du afspiller dem. Disker med revner eller ridser og diske, som er

bøjet, afspilles måske ikke korrekt. Brug ikke sådanne diske.

- Undgå at berøre den indspillede overflade (siden uden tryk), når disken håndteres.
- Opbevar diske i deres etui, når de ikke bruges.
- Disker må ikke udsættes for direkte sollys og høje temperaturer.
- Sæt ikke labels på diske, skriv ikke på og anvend ikke kemikalier på diskens overflade.
- Hvis du vil fjerne snavs fra en disk, skal du tørre den af med en blød klud udad fra midten af disken.



- Hvis varmen benyttes i koldt vejr, kan der dannes kondensering på komponenter inde i DVD-drevet. Kondensation kan medføre, at DVD-drevet ikke fungerer korrekt. Hvis du mener, at kondensation er et problem, skal du slukke for DVD-drevet i en times tid, så det kan tørre. Tør derefter eventuelle fugtige diske af med en blød klud for at fjerne fugten.
- Ujævnheder i vejen kan midlertidigt afbryde afspilningen af diske.

DVD-Video

- Ved nogle DVD-videodisks vil det måske ikke være muligt at anvende bestemte funktioner.
- Det kan være umuligt at afspille nogle DVD-videodisks.

DVD-R/-RW og CD-R/-RW

- Afspilning er ikke mulig alene for discs, som er afsluttet.
- Afspilning af disks, der er afsluttet på en computer, er måske ikke mulig alt afhængig af programindstillingerne og omgivelserne. Husk at afslutte med det rigtige format. (Kontakt programmets producent for yderligere oplysninger.)
- Afspilning af disks, der er indspillet med en musik-CD-optager, DVD-optager eller en PC, vil måske ikke være mulig p.g.a. diskens egenskaber, ridser eller snavs på disken, eller snavs, kondensation osv. på linsen af denne enhed.
- Afspilning af disks kan være umulig i tilfælde af udsættelse for direkte sollys, høje temperaturer eller opbevaringsforholdene i bilen.
- Titler og andre tekstoplysninger, der er indspillet på en disk, kan muligvis ikke vises af dette produkt.
- Hvis du indsætter en CD-RW/DVD-RW-skive i dette produkt, vil afspilningstiden være længere, end hvis du indsætter en almindelig CD/DVD- eller CD-R/DVD-R-skive.
- Læs sikkerhedsforskrifterne, som følger med, for disks, inden de bruges.
- Når der benyttes DVD-R/DVD-RW-disks, er afspilning kun mulig for disks, som er optaget med Video-format (videotilstand). Det er ikke muligt at afspille DVD-R/RW-disks, som er optaget med Video Recording-format (VR-tilstand).
- Det kan være umuligt at afspille DVD-R/DVD-RW-disks, som er optaget med Video-format (videotilstand), pga. diskens egenskaber, ridser eller snavs på disken, eller snavs, kondens osv. på linsen af denne enhed.
- Det er ikke muligt at læse DVD-ROM'er undtagen Pioneers DVD-kortdisk eller DVD-ROM'er med MP3, WMA, AAC, eller DivX-filer, som er brændt på.
- Produktet kan afspille disken, som er afsluttet med følgende filsystemer (logisk format):
CD: ISO9660 niveau 1 og niveau 2, Romeo og

Joliet

DVD: ISO9660 niveau 1 og niveau 2, Romeo, Joliet, UDF1.02.

- Når du brænder en CD-R/-RW og DVD-R/-RW, skal du sørge for at den samlede størrelse af CD-R/-RW og DVD-R/-RW er større end det, som nævnes nedenfor, for at gemme midlertidige data og andre yderligere data. Ellers bliver CD'en måske ikke genkendt af det indbyggede DVD-drev.
 - CD-R/-RW: 1,8 MB
 - DVD-R/-RW: 170 MB

Om afspilning af dobbeltdisk

- Dobbeldisks er tosidede disks med en indspillelig CD for audio på den ene side og en indspillelig DVD for video på den anden side.
- Afspilning af DVD-siden er mulig med denne enhed. Men da CD-siden af dobbeltdisken fysisk ikke er kompatibel med den generelle CD-standard, vil det måske ikke være muligt at afspille CD-siden med navigationssystemet.
- Hyppig isætning og udskubning af en dobbeltdisk kan medføre ridser på disken.
- Alvorlige ridser kan medføre afspilningsproblemer på navigationssystemet. I nogle tilfælde kan en dobbeltdisk sidde fast i diskisætningsprækken og kan ikke skubbes ud. For at undgå dette anbefaler vi, at der ikke anvendes dobbeltdiske sammen med navigationssystemet.
- Henvend dig til producenten for yderligere oplysninger om dobbeltdisks.

MP3-, WMA- og AAC-filer

- WMA-data kodes ved hjælp af Windows Media Player version 7 eller senere.
- Denne enhed vil muligvis ikke fungere korrekt afhængigt af det program, der bruges til at kode WMA-filer.
- Afhængigt af, hvilken version af Windows Media Player der blev brugt til at kode WMA-filer, vises albumnavne og andre tekstoplysninger muligvis ikke korrekt.
- Der kan være en lille forsinkelse, når man starter afspilningen af WMA/AAC-filer kodet med bileddata.
- Det er muligt at afspille disks, der er optaget som multi-session-kompatible.
- MP3/WMA/AAC-filer er ikke kompatible med packet write-dataoverførsel.

- Det maksimale antal tegn, der kan vises for et filnavn, inklusive udvidelsen (.mp3, .wma eller .m4a), er 64 tegn fra det første tegn.
- Det maksimale antal tegn, der kan vises, for et mappenavn, er 64 tegn.
- I tilfælde af filer optaget i overensstemmelse med Romeo-filsystemet kan kun de 64 første tegn vises.
- Mappedvalgsekvensen for afspilning og andre betjeninger bliver skrivesekvensen, der bruges af skrivesoftwaren. Af denne grund må den forventede sekvens på afspilningstidspunktet ikke falde sammen med den faktiske afspilningssekvens. Der findes dog visse skrivesoftware, som giver mulighed for at indstille afspilningsrækkefølgen.
- Nogle audio-CD'er indeholder spor, der glider ind i hinanden uden pause. Når disse CD'er konverteres til MP3/WMA/AAC-filer og brændes på en disk, afspilles filerne på dennes afspiller med en kort pause mellem hver enkelt, uanset pauselængden mellem sporene på den originale audio-CD.
- Lydkvaliteten for MP3/WMA/AAC-filer bliver normalt bedre med en højere bithastighed. For at få glæde af lyden i en rimelig kvalitet anbefaler vi at bruge disks, der optages med højere bit-hastighed.
- Denne enhed afspiller filer med udvidelser (.mp3, .wma eller .m4a) som en MP3/WMA/AAC-fil. For at undgå støj og fejlfunktioner, skal disse typekoder kun bruges til MP3/WMA/AAC-filer.

Yderligere oplysninger om MP3

- Filer er kompatible med formaterne ID3 Tag Ver. 1.0, 1.1, 2.2, og 2.3 formaterne for visning af album (disktitel), spor (sportitel), kunstner (sporets kunstner) og kommentarer. Version 2.x af ID3 Tag får prioritet, hvis både version 1.x og Ver. 2.x eksisterer.
- Du kan afspille MP3-filer i frekvenser fra 8 kHz til 48 kHz.
- Denne enhed er kompatibel med følgende fremhævelsesfunktion.
- Der er ingen kompatibilitet med m3u-spillelister
- Der er ingen kompatibilitet med MP3i (MP3 interaktiv) eller mp3 PRO-format.
- Denne enhed kan afspille optagelser med bithastigheder fra 8 kbps til 320 kbps.

Yderligere oplysninger om WMA

- Denne enhed afspiller WMA-filer, som er kodet med Windows Media Player version 7, 7.1, 8, 9 og 10.
- Du kan afspille WMA-filer i frekvenser fra 8 kHz til 48 kHz.
- Denne enhed kan afspille optagelser med bithastigheder fra 5 kbps til 320 kbps.
- Denne enhed understøtter ikke følgende formater.
 - Windows Media Audio 9 Professional (5.1 kan.)
 - Windows Media Audio 9 Lossless
 - Windows Media Audio 9 Voice

Yderligere oplysninger om AAC

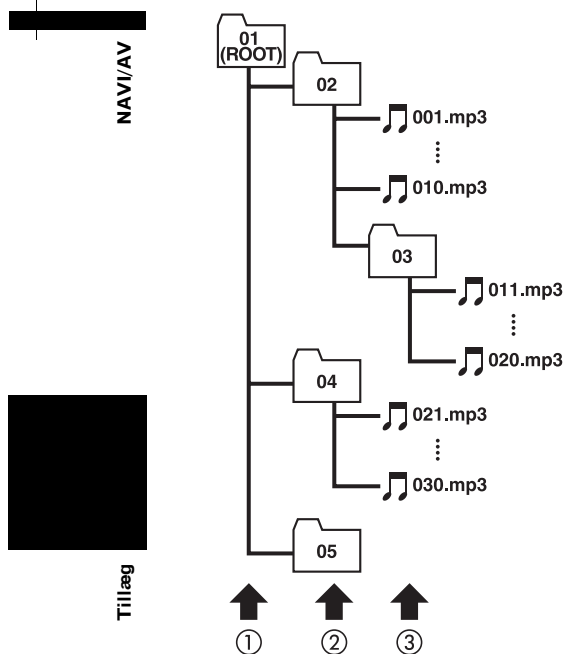
- Denne enhed afspiller AAC-filer kodet med iTunes® version 4.6.
- Denne enhed kan afspille AAC-filer i sampling-frekvenser fra 8 kHz til 48 kHz.
- Denne enhed kan afspille optagelser med transmissionshastigheder fra 8 kbps til 320 kbps.

Om mapper og MP3/WMA/AAC-filer

- En oversigt over en disk med MP3/WMA/AAC-filer vises nedenfor. Undermapper er vist som mapper i den mappe, der er valgt i øjeblikket.
- Følgende figur er et eksempel på mappestrukturen på disken. Tallene i figuren henviser til rækkefølgen, som mappenumrene tildeles i og skal afspilles i.
- 📁 Angiver den rækkefølge, i hvilken mappenumrene tildeles.
- 🎵 Angiver hver fil. Numret tildeles svarende til rækkefølgen af de spor, der skal afspilles.

NAV/AV

Tilføj



- ① Første niveau
- ② Andet niveau
- ③ Tredje niveau

Bemærk:

- Denne enhed tildeler mappenumre. Brugeren kan ikke tildele mappenumre.
- Det er ikke muligt at kontrollere mapper, der ikke indeholder MP3/WMA/AAC-filer. (Disse mapper vil blive sprunget over uden visning af mappenummer).
- Det er muligt at afspille op til 255 mapper på en CD.

DivX-videofiler

- Enheden overholder DivX-videoformatet, som er indført i henhold til DivX-standarder. Dog opfylder det ikke DivX Ultra-standarder.
- Enheder opfylder MP3- og AC3-lydkodeks.
- DivX-filer uden videokodeks kan ikke genkendes som DivX-filer.
- Afhængigt af filens informations sammensætning såsom antallet af lydstrømme kan der være en mindre forsinkelse i starten af afspilningen af disse disks.

- En bestemt betjening kan være udelukket på grund af sammensætningen af DivX-filer.
- Det er kun DivX-filer, der hentes fra et DivX-partners websted, som garanterer at kunne betjenes korrekt. En uautoriseret DivX-fil virker måske ikke korrekt.
- DRM-lejefiler kan ikke betjenes før start på afspilningen.
- Enheden svarer til DivX-filvisning med op til 1590 minutter og 43 sekunder. Søgning i længere tid tillades ikke.
- Enheden svarer til et medie med en billedstørrelse på 720X 576 pixels.
- Hvis en fil indeholder mere end 4 GB, standses afspilningen.
- Filer med højere overførselstid afspilles muligvis ikke korrekt. Normal overførselshastighed er 4 Mbps for CD'er og 10,08 Mbps for DVD'er.
- DivX VOD-filens afspilning kræver en ID-kode til enheden for DivX VOD-udbyderen. Du kan læse mere om din ID-kode i Visning af din DivX® VOD-registreringskode på side 108.
- Afspiller alle versioner af DivX® video (samt DivX® 6) med almindelig afspilning af DivX®-mediefiler.
- Du kan læse mere om DivX på webstedet: <http://www.divx.com/>

Vigtigt

- Ved navngivning af en DivX-videofil skal du tilføje en forlængelse til filnavnet (.avi eller .divx).
- Denne enhed afspiller filer med filtypenavnet (.avi eller .divx) som en DivX-videofil. For at undgå støj og fejlfunktioner, skal disse filtypenavne kun bruges til DivX-videofiler.

DivX-undertekstfiler

- Srt-formatterede underskriftsfil med filforlængelse ".srt" kan bruges.
- Der kan kun bruges en undertekstfil til hver DivX-fil. Der kan ikke tilknyttes flere undertekstfiler.
- Undertekstfiler, som navngives med samme karakterstreng som DivX-filen før filforlængelsen, tilknyttes DivX-filen. Karakterstrengen før filforlængelsen skal være den samme. Men hvis der kun er en DivX-fil og en undertekstfil i en enkelt mappe, så tilknyttes filerne, selvom filnavnene ikke er de samme.
- Undertekstfilen skal gemmes i samme mappe som DivX-filen.

- Der kan anvendes op til 255 undertekstfiler. Er der flere undertekstfiler, genkendes de ikke.
- Der bruges op til 64 karakterer til navnet på undertekstfilen samt filforlængelsen. Hvis der bruges mere end 64 karakterer i filnavnet, så anerkendes underskriftsfilen måske ikke.
- Koden for undertekstfilen skal opfylde ISO-8859-1. Bruges der andre tegn end ISO-8859-1, kan det få dem til at blive vist forkert.
- Underteksterne vises måske forkert, hvis de viste tegn i undertekstfilen medtager kontrolkoden.
- Ved materiale, som anvender en høj overførselshastighed, kan undertekster og video måske ikke synkroniseres korrekt.
- Hvis der programmeres flere undertekster til visning på meget kort tid, f.eks. 0,1 sekund, kan underteksterne måske blive vist på det forkerte tidspunkt.

Omgivelsesforhold for afspilning af en disk

- Ved ekstremt høje temperaturer beskytter en temperatursikring dette produkt ved at slukke for det automatisk.
- Selvom vi har været omhyggelige med at designe produktet, kan der opstå mindre ridser på en disk, som ikke påvirker betjeningen, som følge af mekanisk slitage og forhold i omgivelserne for brug og håndtering af disken. Der er altså ikke tale om en forkert funktion ved produktet. Det skal betragtes som normal slitage.

Korrekt brug af navigationssystemet

ADVARSEL

- **Hvis der trænger væske eller fremmedlegemer ind i dette navigationssystem, skal du straks slukke for strømmen og henvende dig til din forhandler eller nærmeste autoriserede PIONEER-serviceafdeling. Brug ikke navigationssystemet i denne tilstand, da det kan forårsage brand, elektriske stød eller andre fejl.**
- **Bemærk du røg, mærkelige lyde eller lugte fra navigationssystemet eller andre unormale symptomer på LCD-skærmen, skal du straks slukke for strømmen og henvende dig til din forhandler eller nærmeste autoriserede PIONEER-serviceafdeling. Anvendelse af navigationssystemet i denne tilstand kan forårsage permanent beskadigelse af systemet.**
- **Undlad at adskille eller modificere dette navigationssystem, da det indeholder højspændingskomponenter, som kan give elektriske stød. Husk at lade din forhandler eller nærmeste autoriserede PIONEER-serviceafdeling udføre interne eftersyn, justeringer eller reparationer.**

Håndtering af LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen udsættes for direkte sollys i en længere periode, bliver det meget varmt. Dette kan evt. beskadige LCD-skærmen. Ved brug af navigationssystem må det for så vidt muligt ikke udsættes for direkte sollys.
- LCD-skærmen bør anvendes inden for nedenstående temperaturområder.
 - Driftstemperaturområde: -30 °C til $+85\text{ °C}$
 - Opbevaringstemperaturområde: -40 °C til $+85\text{ °C}$
- Brug ikke LCD-skærmen ved temperaturer, som er højere eller lavere end driftstemperaturområdet, da LCD-skærmen måske ikke vil fungere korrekt og beskadiges.
- LCD-skærmen er fritstående for at øge dens synlighed i bilen. Pres ikke hårdt på den, da dette kan beskadige den.

NAV/AV

Tillæg



Hurtig:

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

Betingelse 2: brug motorvej eller ej

Undgå motorvej:

Beregner en rute, der undgår motorveje. (En rute, der bruger motorveje, kan indstilles, hvis din destination er langt væk.)



- Systemet går ud fra, at føreren har forladt ruten med vilje eller ved en fejltagelse, og søger efter en anden rute (intelligent omdirigering). Afhængigt af situationen kan systemet søge efter en rute, som ikke vender tilbage til den oprindelige rute.
- Den beregnede rute er et eksempel på en rute til den destination, som er valgt af navigationssystemet under hensyntagen til typen af gader eller trafikreguleringer. Den er ikke nødvendigvis en optimal rute. (I nogle tilfælde vil du måske ikke kunne indstille de gader, du vil passere. Hvis du vil passere en bestemt gade, indstilles der et via-punkt for denne gade.)
- Den rute, som indstilles af navigationssystemet, er baseret på antagelsen om, at føreren ikke kender området. Gader, som lokale førere er fortrolige med, f.eks. små veje eller specielle veje, vil derfor måske ikke bruges til den indstillede rute.
- Nogle rutevalgmuligheder kan blive til samme rute. Hvis der er valgt via-punkter, beregnes der kun en rute.
- Ruteindstilling er begrænset til området på den disk, der er i brug.
- Hvis destinationen er for langt væk, kan der være tilfælde, hvor ruten ikke kan indstilles. (Hvis du vil indstille en lang rute over flere områder, skal der indstilles via-punkter på vejen.)
- Under stemmestyring annonceres sving og kryds fra motorveje. Nogle af dem vil dog måske ikke blive annonceret, hvis du passerer sving, kryds og andre orienteringspunkter hurtigt efter hinanden.
- Det kan ske, at styringen fører dig væk fra en motorvej og derefter tilbage igen.
- I nogle tilfælde kan den indstillede rute kræve kørsel i modsat retning til din aktuelle retning. I det tilfælde bliver du bedt om at vende om: gør

det på en sikker måde og følg færdselsreglerne.

- I nogle tilfælde kan du styres direkte forbi din destination, og derefter angives der et U-sving for at komme tilbage til den.
- I nogle tilfælde kan en rute starte på den modsatte side af en jernbanestrækning eller flod i forhold til din aktuelle position. Hvis dette sker, skal du køre mod din destination i en periode og derefter forsøge at beregne ruten igen.
- I de følgende tilfælde kan der indstilles en rute gennem et område, der skal undgås:
 - hvis dit køretøj befinder sig i et område, der skal undgås
 - hvis din destination eller via-punkter er i et område, der skal undgås
 - hvis det ikke kan undgås
- Hvis en egnet rute ikke kan indstilles i overensstemmelse med den specificerede parameter for "Omvej" eller din præference for at undgå motorveje, betalingsveje eller færger, kan indstillingen eller parameteren ignoreres.
- Hvis der er en trafikprop længere fremme, kan en omvej måske ikke indstilles, hvis det er bedre at vælge ruten med trafikproppen end at tage omvejen.
- Der kan være tilfælde, hvor startpunktet og destinationspunktet ikke er på den fremhævede rute.
- Antallet af rundkørselsfrakørsler, der vises på skærmen, kan adskille sig fra det faktiske antal veje.
- Hvis du nærmer dig krydset i en blød kurve, kan det kort, der vises, adskille sig fra den faktiske vejføring.

NAV/AV

Tilføj

Automatisk omdirigering

- Automatisk omdirigering anvendes, når du er mere end 30 m (0,01 miles) fra ruten.
- Funktionen "Automatisk omdirigering" fungerer ikke i følgende tilfælde:
 - når dit køretøj ikke er på en gade
 - når du er meget tæt på din destination
 - når dit køretøj er på en færge
 - når du kører på en fabriksvej el.lign.
 - når du er i en rundkørsel
 - når dit køretøj er udenfor hukommelsesområdet
 - når køretøjet forlader det område, der er lagret på disken, under DVD-navigationstilstanden



NAVI/AV

- når køretøjet forlader det område, som er lagret i hukommelsen, under tilstanden hukommelsesnavigation
- når kørsel på ruterne er beskrevet i "Veje der ikke er anvendt i beregningerne".

Fremhævelse af rute

- Når ruten er indstillet, fremhæves den i lysegrønt eller lyseblå på kortet.
- De umiddelbare omgivelser af dit startpunkt og din destination fremhæves måske ikke, og det samme gælder for områder med meget komplicerede vejføringer. Som resultat kan ruten se ud til at være skåret af på displayet, men stemmestyringen vil fortsætte.

Veje der ikke er anvendt i beregningerne

Selvom de vises på skærmen, indgår følgende veje ikke i ruteberegningerne.

- Ujævne veje
- Gangstier
- Veje kun til offentlige køretøjer

Tillæg

Sporing

- Dit navigationssystem markerer din kurs på kortet i bestemte trin. Dette kaldes sporing. Det er praktisk, hvis du vil kontrollere en rute, der er tilbagelagt uden styring, eller hvis du kører tilbage på en kompliceret rute.
 - Højest 230 km (145 miles) markeres, og når du kører over denne grænse, slettes sporprykkerne, begyndende med dem, der ligger længst væk. Spordisplayet viser de sidste 200 km, køretøjet har tilbagelagt, med hvide prikker.
- ☞ Sporing kan også sættes til automatisk sletning, hver gang navigationssystemet slukkes. → Side 63

Om trafikmeddelelser

- Da oplysningerne kun opdateres med mellemrum, kan det tage tid at hente alle oplysninger.
- Ikke alle RDS-stationer sender trafikmeddelelser.
- I stedet for radiostationens navn kan serviceudbyderens navn eller titlen på det musikstykke, som høres i øjeblikket, vises. Oplysningernes indhold afhænger af oplysningerne fra den station, som sender.

- Der tages ikke hensyn til trafikmeddelelser ved beregningen af den anslåede ankomsttid eller kørselstiden til destinationen.
- Navigationssystemet vil muligvis ikke kunne modtage trafikmeddelelser i nogle områder.

- Pioneer er ikke ansvarlig for nøjagtigheden af de oplysninger, som sendes.
- Pioneer er ikke ansvarlig for ændringer af den informationsservice, der ydes af radiostationer eller lignende virksomheder, f.eks. annullering af servicen eller ændring til betalingservice. Desuden kan dette produkt ikke returneres med en sådan begrundelse.

Typer af veje, som er lagret på disken



Der er tre typer af veje på kortet på denne disk.

Veje, som er inkluderet hhv. ikke inkluderet i rutestyringen

Styrbare veje 'sving for sving' indeholder komplette attributdata og kan anvendes til komplet rutestyring. Pioneer-navigationen viser komplet rutestyring, inkl. stemmeanvisninger for hvert sving og pileikoner.

Styrbare veje (ruten vises og fremhæves i violet farve)

har kun grundlæggende data og kan kun bruges til at plote en navigerbar rute. Pioneer-navigationen viser kun en navigerbar rute på kortet (kun ankomststyring for destinationen eller via-punktet er til rådighed). Overhold alle lokale færdselsregler langs den fremhævede rute. (Af hensyn til din sikkerhed.) Der vises ikke anvisninger for hvert sving eller pileikoner for disse veje.

Når dit køretøj når til starten af en sådan vej, viser ikonet , at styring ikke er til rådighed for denne type vej. Ikonet  vises for veje, hvor styring er til rådighed.

Funktionerne Zoomkort af vejkryds, automatisk omvej og ændring af visning til Mix visning eller Gadeliste/Kort er ikke tilgængelige.

Veje, der ikke kan bruges som rute (vej med pink farve)

Kortvisning er mulig, men kan ikke bruges til ruteberegning. Overhold alle lokale



færdselsregler langs denne rute. (Af hensyn til din sikkerhed.)

Ordliste

Denne ordliste forklarer nogle af de begreber, der anvendes i denne vejledning.

3D-hybrid sensor

Den indbyggede sensor, som sætter systemet i stand til at skønne dit køretøjs position. En lærefunktion øger nøjagtigheden, og læredataene kan lagres i hukommelsen.

AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding og refererer til en standard for lydkomprimeringsteknologi, der bruges sammen med MPEG 2 og MPEG 4.

Adressebog

En liste med manuelt registrerede positioner.

Aktuel position

Dit køretøjs nuværende position; din aktuelle position vises på kortet ved hjælp af en rød trekant.

Aspektforhold

TV-skærmens højde-bredde-forhold. En almindelig fjernsynsskærm har aspektforholdet 4:3, mens widescreenskærme har aspektforholdet 16:9, der giver et større billede og en exceptionel gengivelse og atmosfære.

Bithastighed

Dette er et udtryk for datamængde pr. sekund, eller bps-enheder (bit pr. sekund). Jo højere hastigheden er, jo flere oplysninger er der tilgængelige til at genskabe lyden. Ved anvendelse af samme indkodningsmetode (som f.eks. MP3) gælder, at jo højere hastighed, jo bedre lyd.

Børnesikring

Visse DVD-videodisks med voldelige scener eller scener, der er uegnet for børn, er forsynet med børnesikring, som skal forhindre, at børn ser sådanne scener. På disse disks kan denne type indhold ikke afspilles, eller scener springes over, hvis enhedens børnesikring er slået til.

Destination

Et sted, du vælger som endepunkt for din rejse.

DivX

DivX er en populær medieteknologi udviklet af DivX, Inc. DivX-mediefiler indeholder højt komprimeret video med høj billedkvalitet i en forholdsvis lille filstørrelse. DivX-filer kan omfatte avancerede mediefunktioner såsom menuer, undertekster og alternative lydspor.

Mange DivX-mediefiler kan hentes online og du kan lave dine egne med eget indhold og brugervenlige værktøjer fra DivX.com.

DivX Certified

DivX Certified-produkterne er officielt testet af producenten af DivX med garanti for, at de kan afspille alle versioner af DivX-video samt DivX 6.

Dolby Digital

Dolby Digital giver flerkanalsaudio via op til 5.1 uafhængige kanaler. Det er det samme som Dolby Digital surround sound-systemet, der anvendes i biografteater.

DRM

Denne teknologi opretholder copyrights for digitale data ved at begrænse antallet af kopier, som man kan lave til lyd- og video-filer.

DVD-kortdisks

DVD-ROM-disks indeholder Pioneers navigationssoftware. Kortdata er også lagret på diskene.

Favoritlokaltet

En hyppigt besøgt lokalitet (f.eks. din arbejdsplads eller en slægtnings adresse), som du kan registrere for at gøre ruteplanlægningen lettere.

Flere vinkler

I forbindelse med almindelige TV-programmer kan der kun transmitteres billeder fra ét kamera ad gangen til dit TV, selv om der blev anvendt flere kameraer samtidigt til at optage scenen. Visse DVD'er indeholder scener, der er optaget fra forskellige vinkler, så du kan vælge den vinkel, du ønsker.

Flere undertekster

Der kan optages undertekster på op til 32 sprog på én DVD, så du selv kan vælge sprog.

GPS

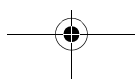
Globalt positioneringssystem. Et netværk af satellitter, der leverer navigationssignaler til mange forskellige formål.

Hjemsted

Dit registrerede hjemsted.

ID3-kode

Dette er en metode til at indlejre oplysninger med relation til sporene på en MP3-fil. Disse indlejrede oplysninger kan omfatte sportitel, kunstnerens navn, albumtitel, musikgenre, produktionsår, kommentarer og andre data. Indholdet kan redigeres frit ved hjælp af en software med ID3-koderedigeringsfunktioner. Selvom koderne er begrænset til et bestemt antal tegn, kan oplysningerne ses, når sporet afspilles.



**Indstillet rute**

Den rute til din destination, som systemet har markeret. Det markeres på kortet.

Indstilling af rute

Processen, der bestemmer den ideelle rute til et bestemt sted; ruten indstilles automatisk af systemet, så snart du angiver en destination.

Interessepunkt (POI)

Interessepunkt; en række steder, der er lagret i dataene, inkl. banegårde, forretninger, restauranter og forlystelsesparker.

ISO9660-format

Dette er den internationale standard for formatlogik for DVD-CD-ROM-mapper og -filer. I forbindelse med ISO9660-formatet er der regler på følgende to niveauer.

Niveau 1:

Filnavnet er i 8.3 format (navnet består af op til 8 tegn, halvbyte engelske store bogstaver og halvbyte tal og tegnet ., med et filtypenavn på tre tegn).

Niveau 2:

Filnavnet kan have op til 31 tegn (inklusive adskillestegnet "." og en filudvidelse). Hver mappe indeholder mindre end 8 hierarkier.

Udvidede formater

Joliet:

Filnavne kan bestå af op til 64 tegn.

Romeo:

Filnavne kan bestå af op til 128 tegn.

JPEG

JPEG står for Joint Photographic Experts Group og er en international standard for billedkomprimering.

Kapitel

DVD-titler kan opdeles i kapitler, der er nummereret ligesom kapitler i en bog. På DVD-videodiske, der har kapitler, kan du hurtigt finde en ønsket scene ved hjælp af kapitelsøgningen.

Lineær PCM (LPCM)/Pulse Code modulation

LPCM står for Linear Pulse Code Modulation, der er et system til optagelse af signaler til musik-CD'er og DVD'er. Normalt optages DVD'er med højere samplingsfrekvens og bithastighed end CD'er. Derfor kan DVD'er give en bedre lyd kvalitet.

m3u

Hukommelser, der er etableret ved hjælp af softwaren "WINAMP", har et hukommelsesfilnavn (.m3u).

MP3

MP3 er en forkortelse for MPEG Audio Layer 3. Det er en standard for audiokomprimering, der er bestemt af en arbejdsgruppe (MPEG) under ISO (International Standards Organization). Med MP3 kan audiodata

komprimeres til ca. 1/10 af en konventionel disks størrelse.

MPEG

MPEG står for Moving Pictures Experts Group og er en international standard for videokomprimering. Visse DVD'er indeholder digitale audiodata, der er komprimeret og optaget ved hjælp af dette system.

Multi-audio (dialog på flere sprog)

Visse DVD'er har dialog, som er optaget på flere sprog. Der kan optages dialog på op til otte sprog på én disk, så du selv kan vælge sprog.

Multi-session

Multi-session er en optagelsesmetode, der giver mulighed for at optage tillægsdata på et senere tidspunkt. Når data optages på en CD-ROM, osv. behandles alle data fra begyndelsen til enden som en enkelt enhed eller session. Multi-session er en optagelsesmetode, hvor der optages mere end 2 sessions på én disk.

Packet write

Dette er et generelt udtryk for en metode til at skrive på CD-R osv., når der er brug for en fil, sådan som det gøres med filer på disketter eller harddisken.

RDS-TMC

Et kommunikationssystem, der giver bilister de nyeste trafikmeddelelser ved hjælp af FM-multiplexudsendelser. Oplysninger om trafikpropper, ulykker mm. kan kontrolleres på displayet.

Regionsnummer

Regionsnumrene på DVD-afspillere og DVD-diske angiver, hvor de blev købt. En DVD kan kun afspilles, hvis den har samme regionsnummer som DVD-afspilleren.

Sporing

Prikker på kortet, der viser den rute, du har kørt på.

Standardindstilling

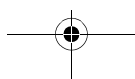
En fabriksindstilling, der gælder første gang du tænder for systemet; du kan ændre standardindstillingerne i menuen Ruteforhold eller i menuen Indstilling, så de passer til dine behov.

Stemmestyring

Det at få anvisninger fra en indspillet stemme, mens man er i styringstilstand.

Styringspunkt

Dette er vigtige punkter langs din rute, normalt kryds. Det næste styringspunkt langs din rute angives på kortet ved hjælp af det gule flagsymbol.



Styringstilstand

Den tilstand, hvor du får styring, mens du kører til din destination; systemet skifter automatisk til denne tilstand, så snart en rute er indstillet.

Titel

DVD-videodisks har høj datakapacitet, så der kan indspilles flere film på én disk. Hvis én disk f.eks. indeholder tre forskellige film, kan de opdeles i titel 1, titel 2 og titel 3. På den måde kan du nemt finde frem til filmene ved hjælp af titelsøgning eller andre funktioner.

VBR

VBR er en forkortelse for Variable Bit Rate. Generelt sagt er anvendelse af CBR (Constant Bit Rate) mere udbredt. Men ved at justere bithastigheden fleksibelt i overensstemmelse med behovene for audiokomprimering er det muligt at opnå lyd kvalitet af komprimeringsprioritet.

Via-punkt

Et sted, du vælger at passere før din destination; en rejse kan bygges op af flere via-punkter og destinationen.

WMA

WMA er en forkortelse for Windows Media™ Audio og henviser til en lydkomprimeringsteknologi udviklet af Microsoft Corporation. WMA-data kodes ved hjælp af Windows Media Player version 7 eller senere. Windows Media og Windows-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Specifikationer

Generelt

Nominel strømkilde.....	14,4 V DC (tilladt spændingsinterval: 12,0 V til 14,4 V DC)
Jordforbindelsessystem.....	Negativ type
Maksimalt strømforbrug	10,0 A
Displayenhed	
Dimensioner (B X H X D):	
DIN	
Chassis.....	178 X 100 X 160 mm
Næse	188 X 118 X 13 mm
D	
Chassis.....	178 X 100 X 165 mm
Næse	170 X 97 X 8 mm
Vægt	2,2 kg

Navigation

GPS-modtager:	
System.....	L1, C/Acode GPS SPS (standard- positioneringsservice)
Modtagelsessystem	8-kanals flerkanal- modtagelsessystem
Modtagelsesfrekvens ..	1.575,42 MHz
Følsomhed	-130 dBm
Hyppeghed af positionsopdatering	Ca. 1 gang pr. sekund
GPS-antenne:	
Antenne.....	Flad mikrostripantenne/ højre helikal polarisation
Antennekabel.....	5,0 m
Dimensioner (B X H X D):	
.....	33 X 14 X 36 mm
Vægt	105 g

Visning

Skærmstørrelse/billedformat	
.....	6,1" bred/17:9 (effektivt visningsområde: 136 X 72 mm)
Pixels	336 960 (480 X 234 X 3)
Type	TFT aktiv matrix, transmissiv type
Farvesystem	NTSC/PAL-kompatibel
Driftstemperaturområde.....	-30 °C til +85 °C
Opbevaringstemperaturområde	
.....	-40 °C til +85 °C

Audio

Maksimal effekt	50 W X 4 50 W X 2 kanal/4 Ω + 70 W X 1 kanal/2 Ω (for subwoofer)
Kontinuerlig effekt.....	22 W X 4 (50 Hz til 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω LOAD, begge kanaler)
Belastningsimpedans.....	4 Ω (4 Ω til 8 Ω [2 Ω for 1 kanal] tilladt)

NAV/AV

Tilfølg

NAVI/AV

Tillæg

Maks. preout udgangsniveau/udgangsimpedans 1,7 V/1 k Ω

Equalizer (3-bånds parametrisk equalizer):

Lav

Frekvens..... 40/80/100/160 Hz

Q-faktor 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB hvis forstærket)

Forstærkning ± 12 dB

Mellem

Frekvens..... 200 Hz/500 Hz/1 kHz/2 kHz

Q-faktor 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB hvis forstærket)

Forstærkning ± 12 dB

Høj

Frekvens..... 3,15/8/10/12,5 kHz

Q-faktor 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB hvis forstærket)

Forstærkning ± 12 dB

Loudnesskurve:

Lav +3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)

Mellem..... +10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)

Høj..... +11 dB (100 Hz), +11 dB (10 kHz) (lydstyrke: -30 dB)

Tonestyringer:

Bas

Frekvens..... 40/63/100/160 Hz

Forstærkning ± 12 dB

Diskant

Frekvens..... 2,5 k/4 k/6,3 k/10 kHz

Forstærkning ± 12 dB

HPF:

Frekvens..... 50/80/125 Hz

Stejlhed -12 dB/okt.

Subwoofer:

Frekvens..... 50/80/125 Hz

Stejlhed -18 dB/okt.

Forstærkning ± 12 dB

Fase..... Normal/omvendt

DVD-drev

System DVD-video, compact disc audio, MP3-system, WMA, AAC, DivX-system

Brugbare disks..... DVD-video, CD, MP3, WMA, AAC, DivX

Regionsnummer 2

Signalformat:

Samplingfrekvens 44,1/48/96 kHz

Antal kvantiseringsbit 16/20/24; lineær

Frekvenssvar 5 Hz til 44.000 Hz (med DVD, ved samplingfrekvens (96 kHz)

Signal/støjforhold 97 dB (1 kHz) (IEC-A netværk) (CD: 96 dB (1 kHz) (IEC-A netværk))

Dynamisk område..... 95 dB (1 kHz) (CD: 94 dB (1 kHz))

Forvrængning 0,008 % (1 kHz)

Udgangsniveau:

Video 1,0 Vp-p/75 Ω ($\pm 0,2$ V)

Audio 1,4 V (1 kHz, 0 dB)

Antal kanaler..... 2 (stereo)

MP3-dekodningsformat MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-dekodningsformat..... Ver.9.0 L3

AAC-dekodningsformat..... MPEG-4 AAC (kodes kun af iTunes) : .m4a

DivX-dekodningsformat Home Theater Ver.3, Ver.4, Ver.5.2 : .avi, .divx

FM-radio

Frekvensområde 87,5 MHz til 108,0 MHz

Brugbar følsomhed 8 dBf (0,7 μ V/75 Ω , mono, signal/støjforhold: 30 dB)

Signal/støjforhold 75 dB (IEC-A netværk)

Forvrængning 0,3 % (ved 65 dBf, 1 kHz, stereo) 0,1 % (ved 65 dBf, 1 kHz, mono)

Frekvenssvar 30 Hz til 15000 Hz (± 3 dB)

Stereoadskillelse..... 45 dB (ved 65 dBf, 1 kHz)

MW-radio

Frekvensområde 531 kHz til 1602 kHz (9 kHz)

Anvendelig følsomhed 18 μ V (S/N: 20 dB)

Signal/støjforhold 65 dB (IEC-A netværk)

LW-radio

Frekvensområde 153 kHz til 281 kHz

Anvendelig følsomhed 30 μ V (S/N: 20 dB)

Signal/støjforhold 65 dB (IEC-A netværk)

Bemærk:

- Specifikationer og design kan ændres uden forudgående varsel p.g.a. forbedringer.

Oplysninger på displayet

*1: Hvis du trykker på "**Gendan fabriksindst.**", sættes de registrerede genveje for interessepunkter tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne.

*2: Hvis du trykker på "**Gendan fabriksindst.**", sættes indstillingsværdien tilbage til standard- eller fabriksindstillingerne.

NAVI MENU

Destination

- ▶ **Søg via adresse** ▶ S.22
- ▶ **Vend Hjem** ▶ S.40, 49
- ▶ **Kør til** ▶ S.40, 49
- ▶ **Interessepunkter** ▶ S.37
- ▶ **Søg i nærheden*1** ▶ S.38
- ▶ **Adressebog** ▶ S.40, 50
- ▶ **Destinationshistorie** ▶ S.40, 50
- ▶ **Søg efter motorvej** ▶ S.39
- ▶ **Søg via postnummer** ▶ S.39
- ▶ **Slet rute** ▶ S.40

Ruteforhold

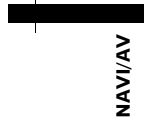
- ▶ **Rediger aktuel rute** ▶ S.43, 46
- ▶ **Vis aktuel rute** ▶ S.42, 46
- ▶ **Genbereg** ▶ S.46
- ▶ **Rutenummer*2** ▶ S.46
- ▶ **Rutetype*2** ▶ S.46
- ▶ **Undgå motorvej*2** ▶ S.47
- ▶ **Undgå færge*2** ▶ S.47
- ▶ **Undgå betalingsvej*2** ▶ S.47
- ▶ **Områder der skal undgås** ▶ S.44

Trafik/info

- ▶ **Al trafik** ▶ S.53
- ▶ **Trafik på ruten** ▶ S.53
- ▶ **Information på rute*1** ▶ S.45
- ▶ **Trafikindstillinger*2** ▶ S.55
- ▶ **Manuel stationssøgning** ▶ S.56

NAVI/AV

Tilføj



NAVI/AV

Indstilling

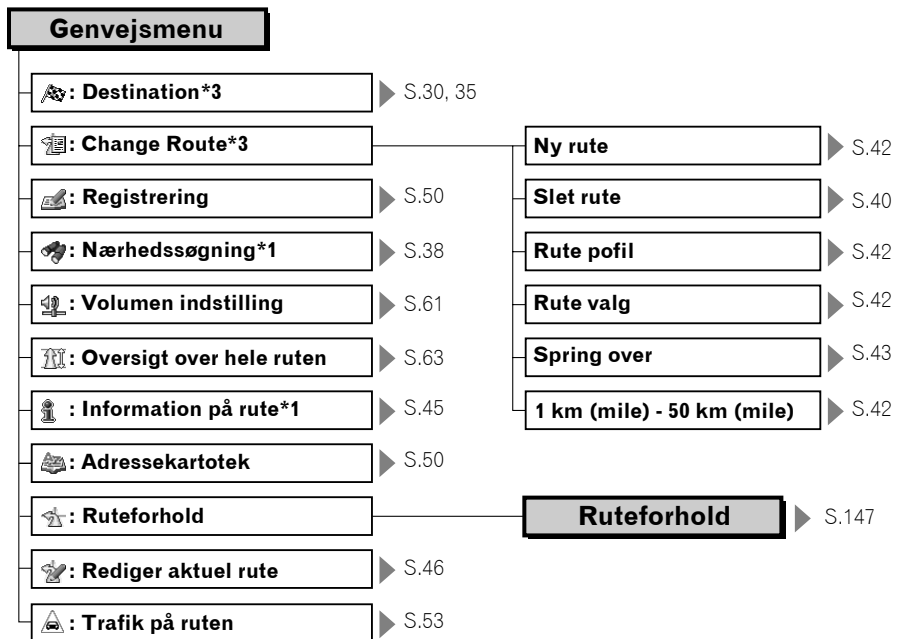


Til læg

- Lydstyrke*2 ▶ S.61
- Systemindstillinger
- Valg af genvej
- Indstillinger for visning af kort*2
- Definerede steder
- Demo Indstilling*2 ▶ S.65
- Tid ▶ S.65, 117
- Modificér aktuel lokalitet ▶ S.65
- Oplysninger om hardware
- Gendan fabriksindst. ▶ S.65
- Sprogvalg ▶ S.62, 116
- KM / Mile indstilling*2 ▶ S.62
- Indstilling af installations*2 ▶ S.62
- Gennemsnitshastighed*2 ▶ S.62
- Baggrundsbilledindstilling ▶ S.56, 63
- Læs fra disk ▶ S.52
- Genvejsmenu** ▶ S.149
 - Prikker på kort rute*2 ▶ S.63
 - Vejledning i AV visning*2 ▶ S.64
 - Dag/Nat visning*2 ▶ S.64
 - Zoomkort af vejkryds*2 ▶ S.64
 - Pilvisning i AV visning*2 ▶ S.64
 - Indstil "Vend Hjem" ▶ S.49, 64
 - Kort i hukommelsen ▶ S.64, 118
 - Indstil "Kør til" ▶ S.49, 65
 - Tilslutningsstatus ▶ S.59, 65
 - 3D sensor indlæsningsstatus ▶ S.58, 65
 - Serviceinfoskærm ▶ S.65

Genvejsmenu

- De genveje, der vises på skærmen, kan ændres. De genveje, der vises her, kan vælges med systemet i dets standardindstilling.
- Emner, som er mærket med en asterisk (*), kan ikke fjernes fra genvejsmenuen.
- Ændring af en genvej → Side 63





NAVI/AV

Menu på audioskærmen

Sound-menu

Sound

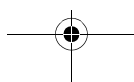
- FAD/BAL (Balance) ▶ S.103
- EQ-menu ▶ S.104
- Staging ▶ S.104
- Loudness ▶ S.105
- Sub Woofer (Non Fading) ▶ S.105
- HPF ▶ S.105
- SLA ▶ S.106

Tilbage

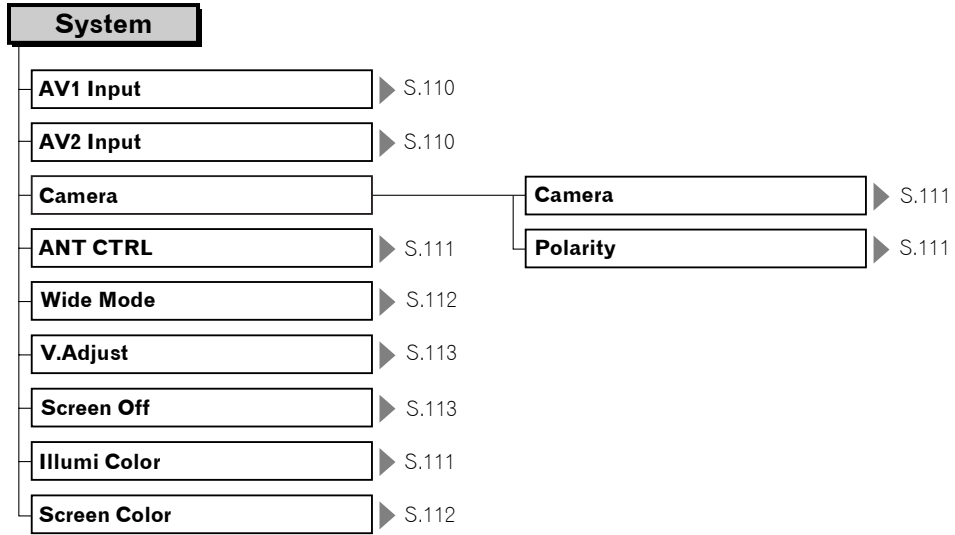
Initial-menu

Initial

- FM Step ▶ S.109
 - Auto PI ▶ S.109
 - Rear SP ▶ S.109
 - PIN Edit ▶ S.109
 - Mute Input/Guide ▶ S.110
 - Pixel Align ▶ S.110
- Rear SP ▶ S.109
 - Preout ▶ S.109



System-menu



NAV/AV

Tillæg

NAVI/AV

Function-menu

DISC [DVD-Video, CD, MP3, DivX]

Function

- Repeat ▶ S.72
- Random ▶ S.72
- Scan ▶ S.72

RADIO

Function

- BSM ▶ S.78
- Regional ▶ S.79
- Local ▶ S.78
- PTY ▶ S.80
- TA ▶ S.79
- AF ▶ S.79
- News ▶ S.80

Till reg

M-CD

Function

- Repeat ▶ S.84
- Random ▶ S.84
- Scan ▶ S.84

BT-TEL

Function

- Phone Connect ▶ S.90
- Phone Register ▶ S.91
- Phonebook Transfer ▶ S.92
- Phonebook Name View ▶ S.92
- Clear Memory ▶ S.94
- Auto Answer ▶ S.94
- Refuse All Calls ▶ S.94
- Ring Tone ▶ S.94
- Auto Connect ▶ S.95
- Echo Cancel ▶ S.95

iPod

Function

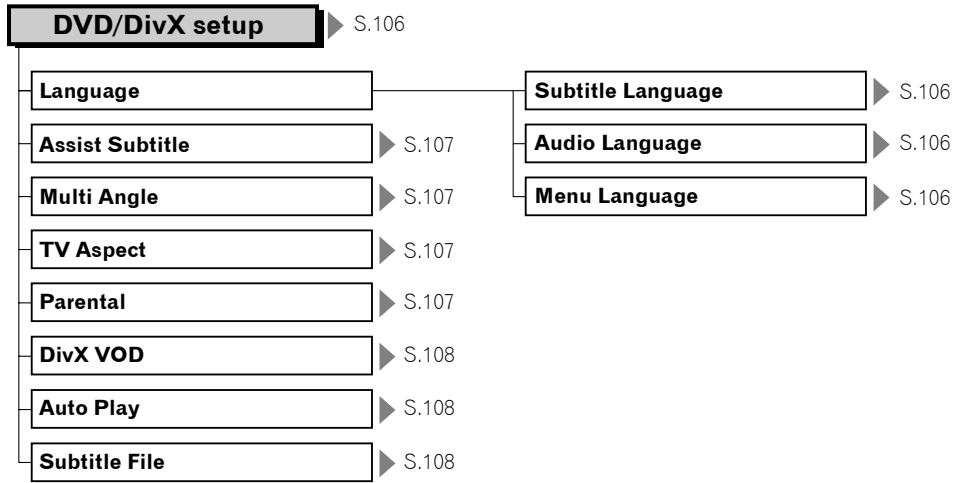
- Repeat ▶ S.97
- Shuffle ▶ S.97
- iPod Charge ▶ S.97

BT-AUDIO

Function

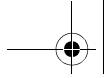
- Connection Open ▶ S.99
- Disconnect ▶ S.99
- Device Info ▶ S.99

DVD/DivX setup-menu

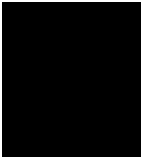


NAV/AV

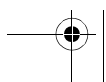
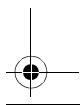
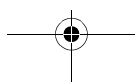
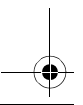
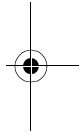
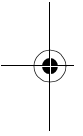
Tillæg

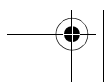
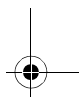
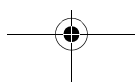
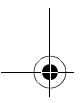
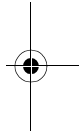
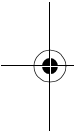
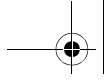


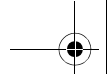
NAVI/AV



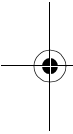
Till.ræg







www.pioneer.dk



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

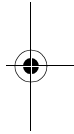
總公司: 台北市中山北路二段44號13樓

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901-6室

電話: (0852) 2848-6488



www.pioneer.eu

Udgivet af Pioneer Corporation.
Copyright © 2007 ved Pioneer Corporation.
Alle rettigheder forbeholdt.

Trykt i Belgien

MAN-AVIC-D3-DA

