

↗ DOMETIC

DRIVING SUPPORT

PERFECTVIEW

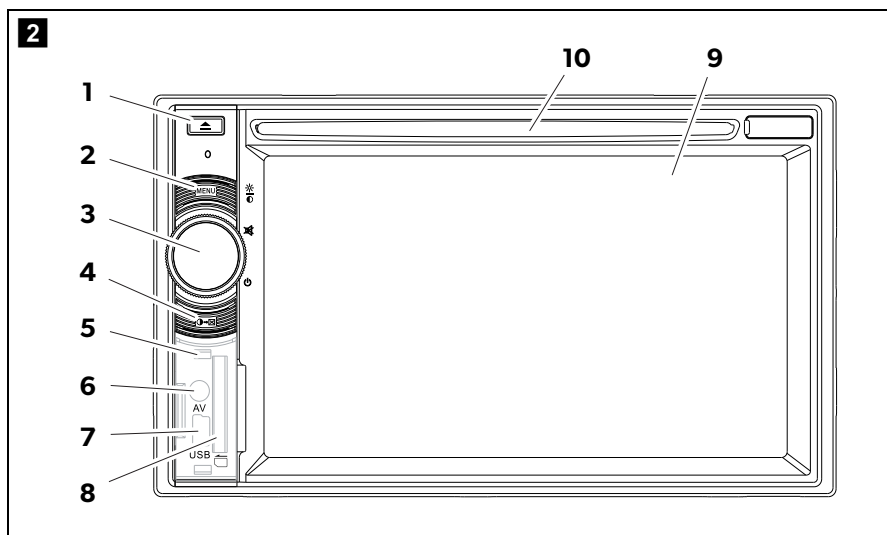
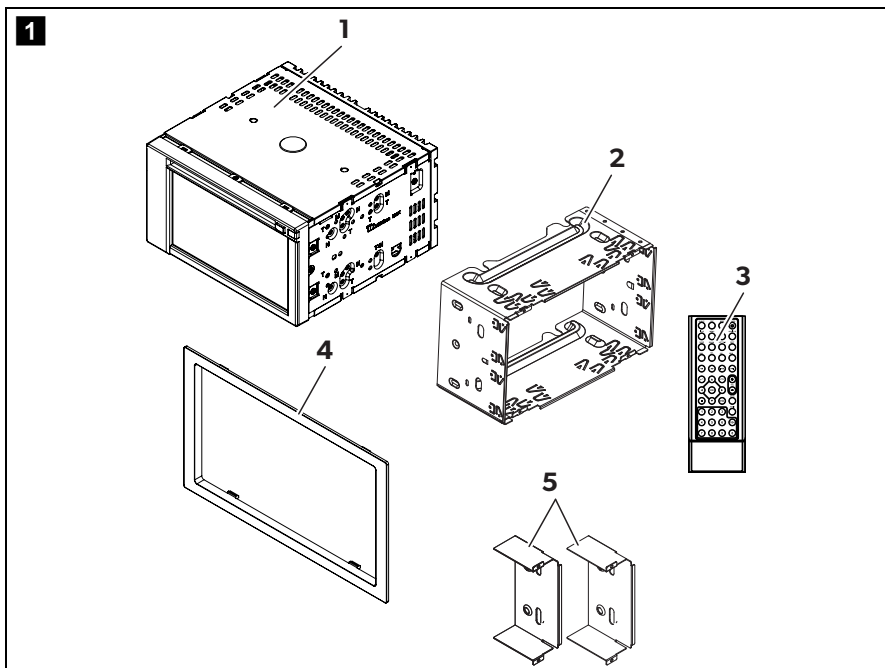


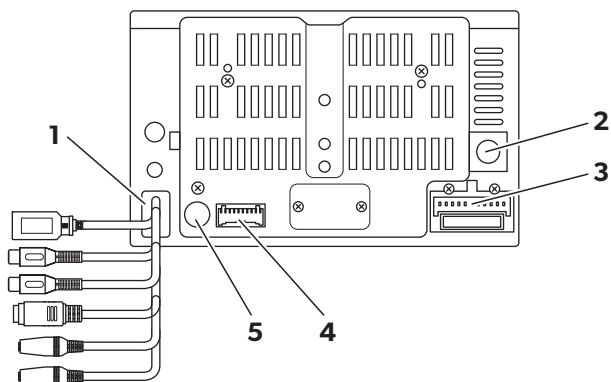
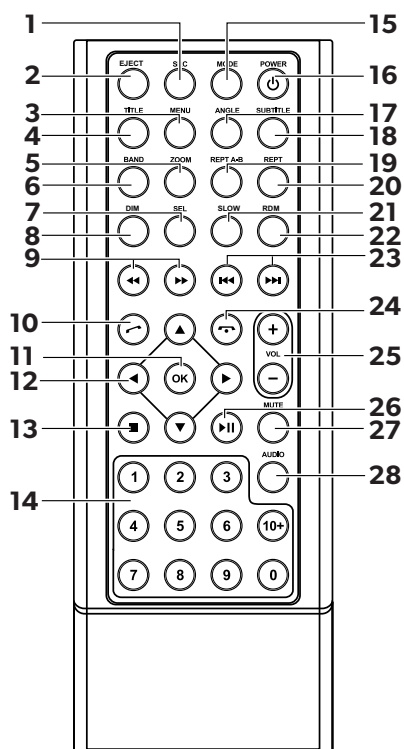
MC 402

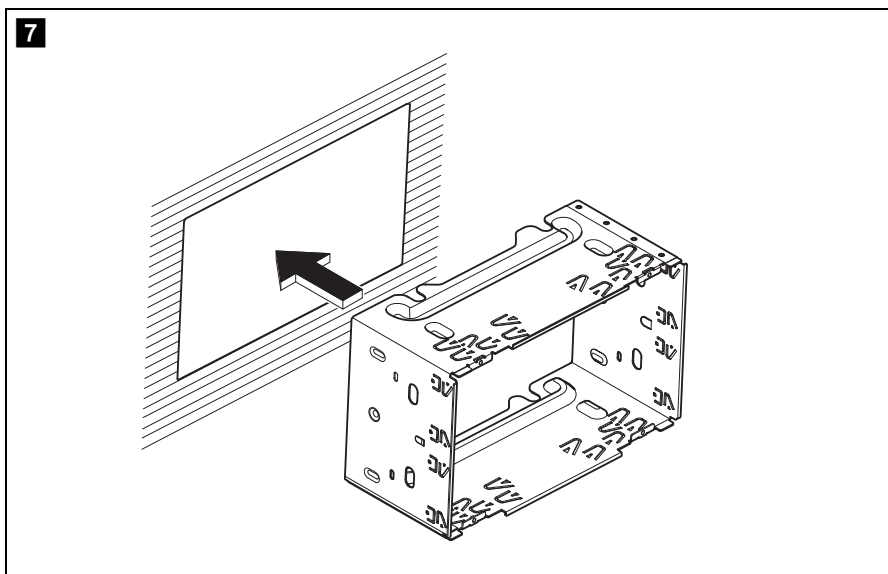
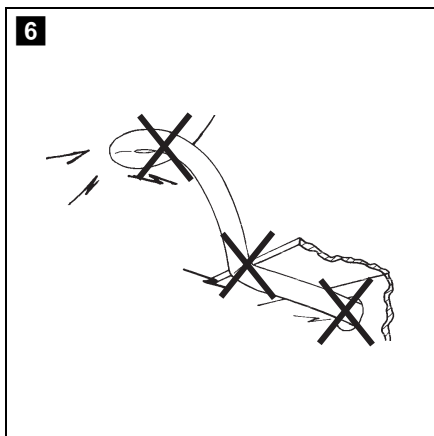
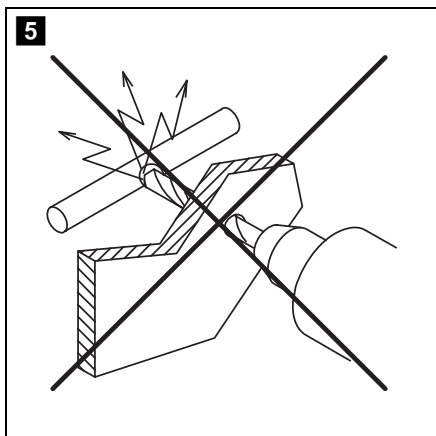
NO

Moniceiver

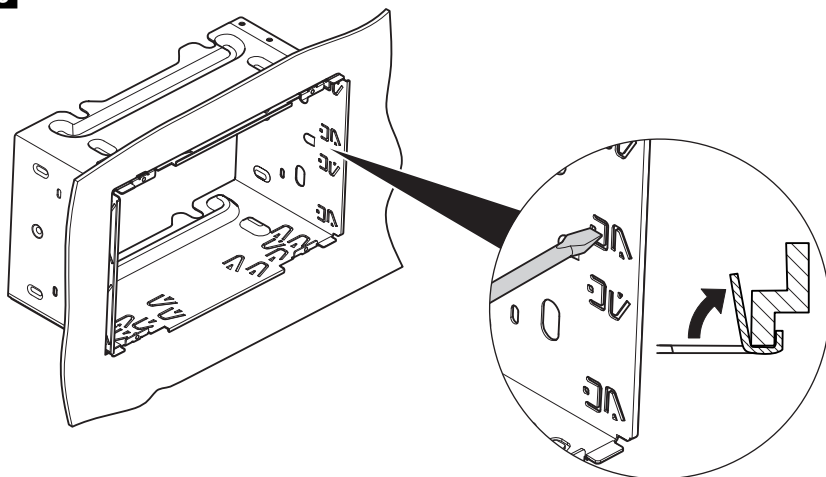
Monterings- og bruksanvisning



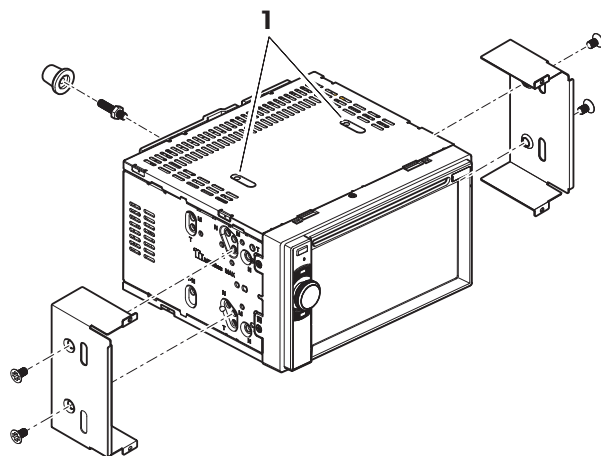
3**4**

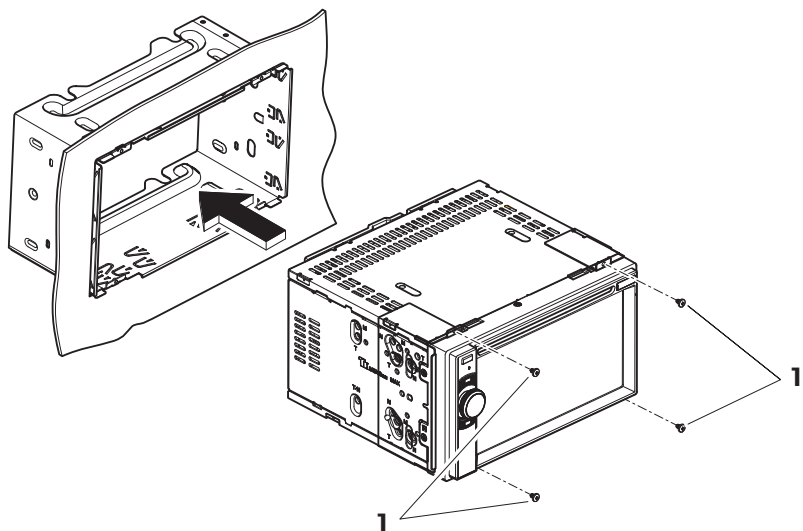
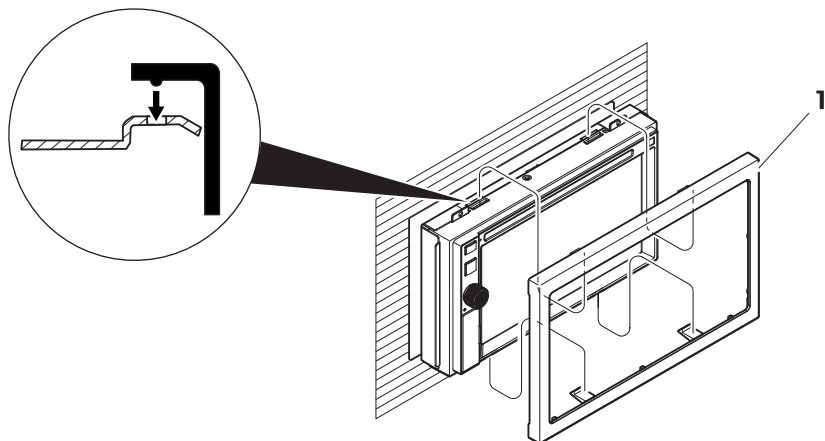


8

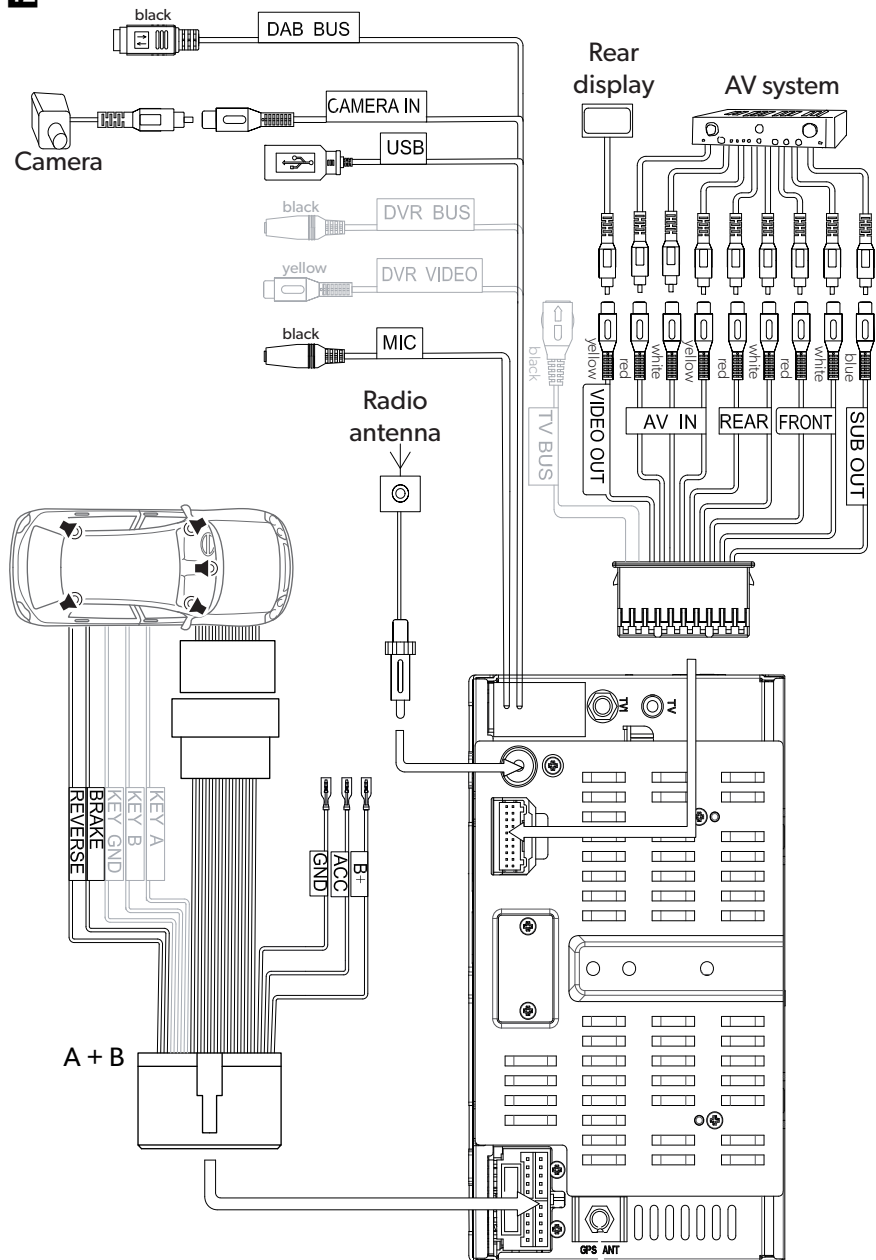


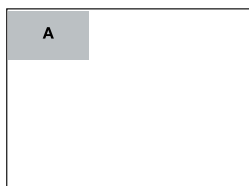
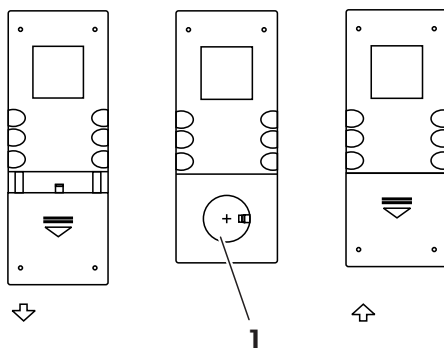
9



10**11**

12



13**14**

Les bruksanvisningen nøye før du monterer og tar apparatet i bruk, og ta vare på den. Hvis produktet selges videre, må du sørge for å gi bruksanvisningen videre også.

Innhold

1	Symbolforklaring	12
2	Sikkerhetsregler	12
2.1	Sikkerhet ved installasjon av apparatet	12
2.2	Sikkerhet ved bruk av apparatet	15
3	Leveransen omfatter	16
4	Tilbehør	16
5	Tiltenkt bruk	17
6	Teknisk beskrivelse	17
6.1	Betjeningsselementer på Moniceiver	19
6.2	Fjernkontroll	20
7	Montere Moniceiver	22
7.1	Råd om elektrisk tilkobling	22
7.2	Montere og koble til Moniceiver	22
8	Betjene Moniceiver	26
8.1	Grunnleggende funksjoner	26
8.2	Bruke fjernkontrollen	29
9	Spille av media	30
9.1	Menyer	30
9.2	Legge inn og mate ut plate	34
9.3	Sette inn og ta ut lagringsmedier	35
9.4	Koble til eksterne lyd-/videokilder	36
9.5	Spille av medier	36
9.6	Innstillinger for medier	39
10	Bruke radio	41
10.1	Menyer	41
10.2	Høre på radio	42
10.3	Innstillinger for radioen	43

11	Bruke Bluetooth-apparater	45
11.1	Menyer	46
11.2	Pare Bluetooth-enheter	48
11.3	Snakke i telefonen	49
11.4	Bruke avspillingsapparat	50
11.5	Innstillinger for Bluetooth-apparater	51
12	Systeminnstillinger	53
12.1	Stille inn equalizer (EQ)	53
12.2	Åpne innstillinger	54
12.3	Meny General Settings	54
12.4	Meny Time Settings	56
12.5	Meny Sound Settings	57
12.6	Meny Video Settings	58
12.7	Meny Disc Settings	59
12.8	Meny Volume Settings	61
12.9	Tilbakestille innstillinger	61
12.10	Bruke rattbetjening (ekstra)	62
13	Stell og rengjøring av Moniceiver	62
14	Utbedre feil	63
15	Garanti	64
16	Avfallshåndtering	64
17	Tekniske data	65

1 Symbolforklaring

**ADVARSEL!**

Sikkerhetsregel: Hvis man ikke overholder denne regelen, kan det føre til død eller alvorlig skade.

**FORSIKTIG!**

Sikkerhetsregel: Hvis man ikke overholder denne regelen, kan det føre til personskader.

**PASS PÅ!**

Hvis man ikke overholder denne regelen, kan det føre til materielle skader og skade funksjonen til produktet.

**MERK**

Utfyllende informasjon om bruk av produktet.

2 Sikkerhetsregler

Produsenten tar i følgende tilfeller intet ansvar for skader:

- Montasje- eller tilkoblingsfeil
- Skader på produktet på grunn av mekanisk påvirkning og overspenninger
- Endringer på produktet uten at det er gitt uttrykkelig godkjenning av produsenten
- Bruk til andre formål enn det som er beskrevet i veiledningen

2.1 Sikkerhet ved installasjon av apparatet

Følg rådene og betingelsene som kjøretøyprodusenten og motorvognprodusenten har bestemt!

**ADVARSEL!**

Feil på ledningsforbindelser kan føre til at det på grunn av kortslutning oppstår

- kabelbrann,
- at kollisjonsputen utløses,
- at de elektroniske styreanordningene blir skadet,
- at elektriske funksjoner faller ut (blinklys, bremselys, horn, tenning, lys).

**PASS PÅ!**

På grunn av kortslutningsfaren må man alltid koble fra minuspolen før man utfører arbeid på kjøretøyets elektronikk.

På kjøretøy med hjelpebatteri må man også koble fra minuspolen på dette.

Følg derfor disse rådene:

- Bruk ved arbeid på følgende ledninger kun isolerte kabelsko, støpsler og kabelklemmer.
 - 30 (inngang fra batteriets pluss direkte)
 - 15 (koblet pluss, bak batteri)
 - 31 (tilbakeleder fra batteri, jord)
 - L (blinklys venstre)
 - R (blinklys høyre)

Bruk **ikke** kabelklemmer.

- Bruk en krympetang til å koble til kabelen.
- Skru fast kabelen ved tilkobling til ledningen 31 (jord)
 - med kabelsko og låseskive til kjøretøyets jordkobling eller
 - med kabelsko og plateskrue til karosseriet.

Pass på at du har god jordforbindelse!

Ved frakobling av minuspolen til batteriene mister alle flyktige minner i komfort-elektronikken de lagrede dataene.

- Følgende data må stilles inn på nytt, avhengig av kjøretøyets utrustning:
 - radiokode
 - kjøretøyur
 - tidskoblingsur
 - kjørecomputer
 - sitteposisjon

Råd vedrørende innstilling finner du i relevant bruksanvisning.

Vær oppmerksom på følgende ved montering:



FORSIKTIG!

- Fest delene som er montert i kjøretøyet, slik at de ikke under noen omstendighet (bråbremsing, trafikkuhell) løsner og **skader passasjerene**.
- Fest tilhørende deler skjult under paneler, slik at de ikke kan løsne eller skade andre deler og ledninger, og slik at de ikke påvirker kjøretøyets funksjon (styring, pedaler osv.).
- Følg alltid sikkerhetsreglene til kjøretøyprodusenten. Enkelte typer arbeid (f. eks. på kollisjonsputesystem osv.) må kun utføres av fagfolk.



PASS PÅ!

- Ved boring må man for å unngå skader passe på at det er tilstrekkelig plass der boret går ut på den andre siden.
- Fjern gradene på alle hull som bores og behandle disse med rustbeskyttelsesmiddel.

Vær oppmerksom på følgende ved arbeid på elektriske deler:



PASS PÅ!

- For å teste spenningen i elektriske ledninger, må man kun bruke en diodetestlampe eller et voltmeter. Testlamper med lyslegeme bruker for mye strøm, noe som kan skade kjøretøyelektronikken.
- Ved forlegging av de elektriske tilkoblingene, må du passe på at disse
 - ikke blir knekt eller deformert,
 - ikke gnir på kanter,
 - ikke legges uten beskyttelse gjennom gjennomføringer som har skarpe kanter.
- Isolér alle forbindelser og tilkoblinger.
- Sikre kablen mot mekanisk belastning med kabelinnføringer eller isolasjonsbånd, f. eks. på eksisterende ledninger.

2.2 Sikkerhet ved bruk av apparatet



ADVARSEL!

- Spill aldri av videoer under kjøring, slik at du unngår farlige situasjonen i trafikken. Hold deg til gjeldende landsspesifikke lover og forskrifter.
- Under kjøring må apparatet kun benyttes i funksjonen ryggevideosystem. Føreren må aldri se på monitoren under kjøring. Dette kan distrahere føreren og føre til alvorlige ulykker.
- Still inn lydstyrken på apparatet slik at du fortsatt kan høre lydene fra trafikken, først og fremst horn og signallyder.
- Beskytt apparatet mot fuktighet for å unngå gnister, brann eller elektrisk støt.
- Slå av apparatet omgående
 - Hvis det har kommet vann inn i apparatet
 - Hvis det kommer røyk ut av apparatet eller
 - Hvis det kommer en uvanlig lukt fra apparatet
- Denne leseren er sertifisert iht. laserklasse 1. Tilgjengelig laserstråling er trygg under rimelig forutsigbare forhold. Unngå å se direkte inn i laserstrålen. Åpne aldri kapslingen på apparatet. Ikke foreta reparasjoner på apparatet. Ta kontakt med produsenten (du finner adressene på baksiden av veiledningen).



PASS PÅ!

- Når du bruker monitoren i kjøretøyet, må kjøretøyet gå, slik at kjøretøybatteriet ikke utlades.
- Legg kun runde plater inn i apparatet. Ikke bruk plater med annen form.
- Rengjør platene kun med en myk, tørr klut, fra midten og ut mot kanten. For å fjerne smuss kan du bruke et mildt rengjøringsmiddel.
- Nye plater kan ha grader på kantene. Avgrad disse platene ved f.eks. å føre en stift forsiktig langs utsiden av kantene.
- Hvis kupéen i kjøretøyet er blitt svært varm f.eks. på grunn av direkte sollys, må du vente til temperaturen igjen har sunket til driftstemperatur (under 60 °C).

3 Leveransen omfatter

Nr. i fig. 1, side 3	Antall	Betegnelse	Artikkelnr.
1	1	Moniceiver	9600000350
2	1	2-DIN-monteringsspor	
3	1	Fjernkontroll (inkl. batterier)	
4	1	Blendingsramme	
5	2	Festeklemmer	
–	1	Rengjøringsklut for skjerm	
–	1	Pekepenn	
–	1	Sett tilkoblingskabel	
–	1	Sett festemateriell	
–	1	GPS-antenne	
–	1	Monterings- og bruksanvisning	
–	1	Kort veiledning	

4 Tilbehør

Tilgjengelig som tilbehør (ikke inkludert i leveransen):

Betegnelse	Artikkelnr.
CAM18 NAV	9600000054
CAM50 NAV	9600000196
CAM80 NAV	9600000050
CAM44 NAV	9600000044
CAM30CK NAV	9102000050
CAM29BK NAV	9600000106

5 Tiltentkt bruk

Moniceiver (art.nr. 9600000350) er bestemt for montering og bruk i et kjøretøy med 12-V---spenning, og må monteres i et dobbel-DIN-spor. Apparatet forener funksjonene bilradio, CD-spiller, DVD-spiller, avspillingsapparat for eksterne lyd- og videokilder og håndfrianlegg for mobiltelefoner.



ADVARSEL! Fare for dødsfall eller alvorlige personskader

- Når du skal betjene apparatet, må du gå fram slik at du ikke mister oppmerksomheten i trafikken (f. eks. koble til MP3-spilleren og velge avspillingsliste, velge radiostasjon, programmere evt. hurtigknapper for ulike stasjoner **før** avreise).
- Følg gjeldende forskrifter og lover i det landet apparatet brukes.
- Videosystemer for rygging tilbyr en støtte når man rygger, det fritar deg likevel ikke fra den spesielle varsomhetsplikten ved rygging.

6 Teknisk beskrivelse

Moniceiver er plassert i en kapsling som opptar to spor i midtkonsollen i kjøretøyet.

Ved hjelp av bryteren kan apparatet kobles til parkeringsbremsen. På denne måten kan man av sikkerhetsmessige årsaker ikke spille av video på det integrerte displayet. Displayet slås kun på når kjøretøyet står stille og parkeringsbremsen er aktivert.

Når et ryggekamera er koblet til Moniceiver, kan apparatet stilles inn slik at kameraet slås på automatisk når revers velges.

Med Moniceiver kan du høre musikk, se videoer og bilder i kjøretøyet eller snakke i telefonen ved hjelp av frihåndssystemet.

Med Moniceiver kan du spille av plater med video-DVD, lyd-CD, MP3-, WMA- eller JPEG-filer samt filer fra USB-lagringsenheter og minnekort. Bilder på lagringsenheter kan spilles av i en lysbildeframvisning.

Dessuten kan du få vist filmer og bilder fra DVD-er/VCD-er/CD-er, USB-lagringsenheter og minnekort på displayet eller en tilkoblet monitor (Rear Seat Entertainment - RSE).

Radioen tar i mot mellombølger (AM1 og AM2) og ultrakortbølge (FM1, FM2 og FM3). Du kan lagre opptil seks stasjoner per frekvensbånd. Radioen er utstyrt med RDS-mottak, f.eks. med AF-funksjon (Alternative frekvenser) og TA-funksjon (for prioritet til trafikkmeldinger).

Apparatet støtter følgende plateformater:

- Video DVD, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW
- VCD
- Audio CD, CD-R, CD-RW

Apparatet støtter følgende filformater:

- Audio: MP3, WMA fra versjon 9
- Video: DVD, VCD, MP4, XVID
- Bilder: JPEG (*.jpg)
- ID3-Tag fra versjon 2.0
- Støttet samplinghastighet: 8 kHz til 48 kHz (44,1 kHz foretrukket).
- Støttet bithastighet: 32–320 kbps (128 kbps foretrukket)

MP3-plater må ha følgende egenskaper:

- ISO 9660 eller ISO 9660, Joliet-format, filnavn med maks. 30 tegn
- Maks. 8 mappenivå
- Maks. 99 album
- Maks. 999 spor
- Maks. sporenlengde: 99 minutt 59 sekunder.

Følgende fil- og plateformat støttes ikke:

- DLF-, AAC-, PCM-filer og DRM-beskyttede WMA-filer
- Ikke lukkede, overskrivbare plater

Dette apparatet har følgende inn- og utganger på baksiden:

- Lydinnganger
- 2 lydutganger for foran og for bak
- 2 innganger for videokilder (f.eks. ryggekamera)
- 2 videoutganger for bakre monitorer (ekstra)

I tillegg finnes en lydinngang på forsiden av apparatet.

6.1 Betjeningselementer på Moniceiver

Framsida

Nr. i fig. 2, side 3	Betegnelse	Beskrivelse
1	Knapp EJECT	Mater platen ut av platesporet
2	Knapp MENU	Veksler mellom hovedmeny og menyen for avspillingskilden
3	Dreieknapp ON/OFF/VOLUME	• Slår apparatet av og på • Regulerer lydstyrken • Kobler ut lyden • Regulerer lysstyrken
4	Tasten BRIGHTNESS	Aktiverer innstillingsmodusen for lysstyrke på displayet.
5	Knapp RESET	Tilbakestiller apparatet
6	AV-inngang	Lyd-/videoinngang for eksterne apparater, 3,5 mm stereoplugg
7	USB-tilkobling	Tilkobling for USB-lagringsenhet
8	Spor for SD- eller MMC-minnekort	Spor for minnekort
9	Berøringsskjerm	Display med berøringsinntasting
10	Platespor	Spor for CD-er, VCD-er og DVD-er

Bakside

Nr. i fig. 3, side 4	Betegnelse
1	Ledningsnett
2	Sikring (15 A)
3	ISO-plugg til forbindelse av lyd-/videoapparater i kjøretøyet
4	Inngang lyd-video-system
5	Inngang radioantenne

6.2 Fjernkontroll

Nr. i fig. 4, side 4	Betegnelse	Beskrivelse
1	SRC	Velge avspillingskilde • Radio • Plate • SD/MMC-minnekort • USB • AV-IN 1 (lydinngang på apparatfronten) • AV-IN 2 (lydinngang på apparatbaksiden) • Bluetooth
2	EJECT	Mate ut plate
3	MENU	Vise menyen for en DVD
4	TITLE	Åpne tittel- og kapitelside på en DVD
5	ZOOM	Zoom (bare for bilder)
6	BAND	Velge frekvensbånd
7	SEL	Åpne menyen EQ SETTINGS
8	DIM	Stille inn lysstyrken
9	◀ / ▶	Raskere søk framover/bakover
10		Ringe/ta i mot samtale
11	OK	Bekreft inntasting

Nr. i fig. 4, side 4	Betegnelse	Beskrivelse
12	◀ / ▶ ▲ / ▼	Navigere på displayet
13	■	• Stoppe avspilling • Tilbake
14	0–9, 10+	Tallområde
15	MODE	Vise menyen SOURCE
16	POWER	Slå på/av
17	ANGLE	Velg synsvinkler som er lagret på DVD-en (hvis de finnes)
18	SUBTITLE	Vise undertekst på en DVD
19	REPT A–B	Spille av område A – B i et spor
20	REPT	Spille av på nytt
21	SLO	Langsom avspilling
22	RDM	Spille av spor i tilfeldig rekkefølge
23	⏮ / ⏭	• Stille inn stasjoner (radio) • Hoppe over/velge spor (CD/DVD/VCD)
24	⏸	Legge på/avbryte samtale
25	VOL +/-	Endre lydstyrke
26	▶	Starte/avbryte avspilling
27	MUTE	Koble ut lyden
28	AUDIO	Velge språk (DVD)

7 Montere Moniceiver



PASS PÅ! Fare for skade!

Fjern de to skruene som brukes som transportsikring før du skal montere Moniceiver, slik at DVD-spilleren fungerer.

7.1 Råd om elektrisk tilkobling

Følg disse anvisningene ved elektrisk tilkobling:

- Dette apparatet er konstruert kun for drift i kjøretøy med 12 V $\overline{=}$ og negativ jord. Kontroller at kjøretøyet har nødvendig 12-V-spenning før du installerer apparatet. Hvis ingen spenning på 12 V $\overline{=}$ er tilgjengelig, må det monteres en spenningsomformer.
- Hvis tenningslåsen på kjøretøyet ikke har en posisjon ACC (startbatteri), må du installere en bryter mellom ACC-ledningen og strømtilførselen.
- Hvis du har satt inn en ny sikring, men feilen fortsatt oppstår, må du kontakte produsenten (adresser finner du på baksiden), produsentens kundeservice eller en annen kvalifisert person.
- Kontroller at alle elektriske forbindelser og høyttalerkablene er godt isolert, slik at du unngår kortslutninger.
- Før apparatet skal monteres inn, må du påse at transportsikringsskruene (fig. **9** 1, side 6) på oversiden av apparatet er fjernet.

7.2 Montere og koble til Moniceiver



PASS PÅ! Fare for skade!

- Kontroller på forhånd om det er nok plass til at boret kan komme ut, når du borer hull.
- Kabellegging og kabelforbindelser som ikke er utført fagmessig, fører ofte til feilfunksjoner eller skader på komponenter. Korrekt kabellegging hhv. kabelforbindelse er den viktigste forutsetningen for varig og feilfri funksjon til ettermonterte komponenter.

Vær oppmerksom på følgende ved montering:

- Ved legging av kablene må du passe på at disse
 - Ikke blir knekt eller deformert,
 - Ikke gnir på kanter,
 - ikke legges uten beskyttelse gjennom gjennomføringer som har skarpe kanter (fig. **6**, side 5).

- Fest kabelen skikkelig i kjøretøyet for å unngå at noe hektes fast i den. Bruk f.eks. kabelskjøtestykker, isolasjonsbånd eller lim til dette.
- Se etter på forhånd om det er nok plass til at boret kan komme ut. (fig. **5**, side 5).
- Apparatet må ikke monteres med en vinkel på mer enn 30° mot den horisontale flaten. Ellers er et ikke garantert at CD-/DVD-spillere kan fungere feilfritt.

Komplett koblingsskjema, se fig. **12**, side 8:

Inskripsjon	Betegnelse
TV	Inngang TV-antenne
RADIO ANT	Inngang radioantenne
A + B	ISO-plugg
SWC	Tilkobling for rattbetjening
FRONT R	Lydutgang (R) for foran
FRONT L	Lydutgang (L) for foran
REAR R	Lydutgang (R) for bak
REAR L	Lydutgang (L) for bak
SUB OUT	Tilkobling for subwoofer
VIDEO OUT	Video
TV BUS	Uten funksjon
DAB BUS	Tilkobling for compatible DAB-mottakere
CAMERA IN	Kamerainngang
USB	USB-tilkobling
DVR BUS	Uten funksjon
DVR VIDEO	Uten funksjon
MIC	Mikrofon for håndfrianlegg

Pluggtilordning, se fig. 12 A + B, side 8:

Inskripsjon	Betegnelse
Strøm- og tilførselsplugg	
ACC	Tenning koblingspluss (klemme 15)
GND	Jord (klemme 31)
B+	+12 V-batteri
KEY A	Uten funksjon
KEY B	Uten funksjon
KEY GND	Uten funksjon
BRAKE	Bryter parkeringsbrems
REVERSE	Ryggelys
Høyttalertilkobling	
– høyre bak (+)	
– høyre foran (+)	
– venstre foran (+)	
– venstre bak (+)	
– høyre bak (–)	
– høyre foran (–)	
– venstre foran (–)	
– venstre bak (–)	

Ved montering og elektrisk tilkobling går du fram på følgende måte:

- Koble fra batteriets minuspol.
- Demonter lydsystem hvis montert.
- Monter inn 2-DIN-monteringssporet (fig. **7**, side 5).
- Brett ut festetuppene oppe, nede og på sidene for å sette kapslingen godt fast i midtkonsollen (fig. **8**, side 6).
- Fest festeklemmene på apparatet med de vedlagte festeskruene (M5x6) (fig. **9**, side 6).
- Koble apparatet til elektrisk iht. koblingsskjemaet (fig. **12**, side 8).
- Utfør en funksjonskontroll før du monterer apparatet helt ferdig.
- Fjern de to skruene oppå apparatet (fig. **9** 1, side 6).
- Sett apparatet inn i sporet og fest det med de vedlagte festeskruene (fig. **10** 1, side 7).
- Sett på blendingsrammen (fig. **11** 1, side 7).

8 Betjene Moniceiver



MERK

- Når Moniceiver er koblet til bryteren til parkeringsbremsen, kan ingen video spilles av mens du kjører.
I innstillingene kan funksjonen **Parking** bli satt til **ON**. Da vises meldingen «WARNING! Do not watch video while driving» så snart video spilles av mens du kjører (se kapittel «Meny Video Settings» på side 58).
Dette hindrer at føreren blir uoppmerksom på grunn av skjermen. Passasjerene i baksetene kan se den valgte videoen.
- Hvis et ryggekamera kobles til Moniceiver, blir kameraet slått på når revers velges.

8.1 Grunnleggende funksjoner



MERK

Moniceiver kan betjenes med knappene og displayet på apparatet eller med fjernkontrollen.

Slå på apparatet

- Trykk på dreieknappen **ON/OFF/VOLUME** (fig. **2** 3, side 3), for å slå apparatet på.

eller

- Trykk **POWER** (fig. **4** 16, side 4) på fjernkontrollen for å slå apparatet på.
- ✓ Apparatet slår seg på med de innstillingene som var aktive forrige gang apparatet var i bruk.

Slå av apparatet

- Hold dreieknappen **ON/OFF/VOLUME** (fig. **2** 3, side 3) trykt i to sekunder.
- ✓ Apparatet er i Stand-By-modus og viser dato, klokkeslett og  på displayet.
- Tryk på  på displayet for å slå apparatet av.

eller

- Trykk **POWER** (fig. **4** 16, side 4) på fjernkontrollen for å slå apparatet av.

Stille inn lydstyrke

- Vri dreieknappen **ON/OFF/VOLUME** (fig. **2** 3, side 3) for å stille lydstyrken høyere eller lavere.

eller

- Trykk på knappen **VOL +** eller **VOL -** (fig. **4** 25, side 4) på fjernkontrollen for å stille lydstyrken høyere eller lavere.

Lydstyrken kan stilles inn i trinnene 0 - 39.

Dempe lyden

- Trykk dreieknappen **ON/OFF/VOLUME** (fig. **2** 3, side 3) kort for å dempe lyden til apparatet når det er slått på.

eller

- Trykk på knappen **MUTE** (fig. **4** 27, side 4) på fjernkontrollen for å dempe lyden til apparatet når det er slått på.

✓ På displayet vises meldingen **MUTE**.

- Trykk dreieknappen **ON/OFF/VOLUME** (fig. **2** 3, side 3) en gang til kort for å slå lyden på igjen.

eller

- Trykk igjen på knappen **MUTE** (fig. **4** 27, side 4) på fjernkontrollen for å slå lyden på igjen.

Stille inn lysstyrken til displayet

- Trykk på tasten **BRIGHTNESS** (fig. **2** 4, side 3) for å åpne menyen «Still inn lysstyrke».
- Vri dreieknappen **ON/OFF/VOLUME** (fig. **2** 3, side 3) for å stille lysstyrken på displayet.
- Trykk på tasten **BRIGHTNESS** (fig. **2** 4, side 3) for å lagre lysstyrken og avbryte menyen «Still inn lysstyrke».

Velge avspillingskilde

- Trykk på knappen **SRC** (fig. **4** 1, side 4) på fjernkontrollen så lenge til ønsket kilde er valgt.

eller

- Ta på  på displayet hhv. det øvre, venstre hjørne av displayet (fig. **13** A, side 9) for å åpne menyen **SOURCE** på displayet.



MERK

Du kan gå tilbake til hovedmenyen fra alle undermenyer ved å ta på øvre, venstre hjørne av displayet.

- Ta på den ønskede kilden på displayet.

eller

- Trykk på knappen **MENU** (fig. **2** 2, side 3) på apparatet for å åpne menyen **SOURCE** på displayet.
- Ta på den ønskede kilden på displayet.

eller

- Trykk på knappen **MODE** (fig. **4** 15, side 4) på fjernkontrollen for å åpne menyen **SOURCE** på displayet.
- Ta på den ønskede kilden på displayet.



MERK

En kilde kan ikke velges hvis den ikke er klar for avspilling. Vent noen sekunder etter at du har lagt inn et minnemedium til apparatet har lest filene automatisk og de vises på displayet.

8.2 Bruke fjernkontrollen



MERK

Moniceiver kan betjenes med knappene og displayet på apparatet eller med fjernkontrollen.

Fjernkontrollen har en rekkevidde på 3 til 5 m.

Velge funksjoner

På displayet kan du velge de viste funksjonene direkte. På fjernkontrollen må du bruke knappene ◀/▶ og ▲/▼ for å navigere til ønsket oppføring.

- Flytt inndatapekeren i ønsket retning ved å trykke på knappene ◀/▶ og ▲/▼ (fig. 4 12, side 4).
- Bekreft valget ved å trykke på **OK** (fig. 4 11, side 4).

Skifte batterier



ADVARSEL!

Oppbevar batterier utenfor rekkevidden til barn. Oppsøk umiddelbart lege hvis et barn har svelget batteri.



PASS PÅ!

Husk riktig polaritet.

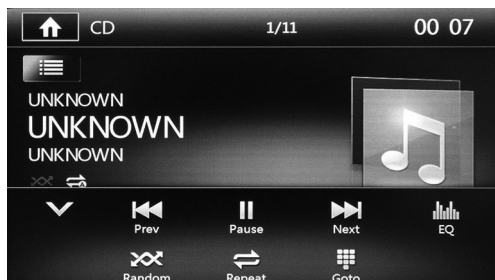
Hvis rekkevidden til fjernkontrollen avtar eller apparatet ikke lenger kan betjenes med fjernkontrollen må du sette inn nye batterier.

- Åpne dekslet på baksiden av fjernkontrollen.
- Skift ut knappebatteriene (type CR2025, 3 V) (fig. 14 1, side 9).
- Lukk dekslet.

9 Spille av media

9.1 Menyer

Meny CD



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
1/11	Aktuelt spornummer
	Vis liste med spor
00:08	Aktuelt klokkeslett
.../✓	Åpne/lukke meny
Prev/ Next	Velg spor
Play/ Pause	Starte/avbryte avspilling
EQ	Stille inn equalizer
Random	Spille av tilfeldig spor
Repeat	Gjenta spor
Goto	Skriv inn ønsket spor

Meny DVD



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
TTL:2/10 CHP:1/2	Aktuelt spor-/kapittelnummer
13:10	Aktuelt klokkeslett
.../✓	Åpne/lukke meny
Prev/ Next	Velg spor
Play/ Pause	Starte/avbryte avspilling
EQ	Stille inn equalizer
Goto	Skriv inn ønsket spor
Menu	Åpne hovedmenyen til DVD-en
A-B	Spille av område A – B i et spor
Audio	Velge lydspor
Subtitle	Vise undertekster
Repeat	Gjenta spor
PIC	Stille inn lysstyrke, kontrast og metning

Menyer for plater, minnekort eller eksterne kilder med blandet innhold (musikk, video, bilder)



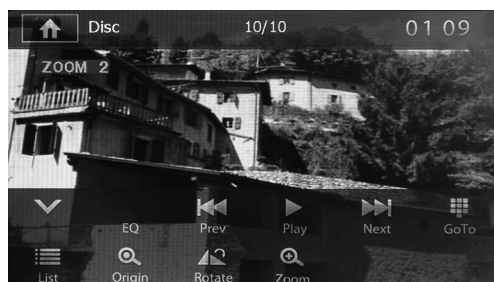
Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
1/15	Aktuelt spornummer
00:59	Aktuelt klokkeslett
	Musikk på datamedium
	Videoer på datamedium
	Bilder på datamedium



MERK

Funksjonene i menyene for musikk og video er identiske med menyene for CD-er og DVD-er (se kapittel «Meny CD» på side 30 og kapittel «Meny DVD» på side 31).

Meny for bilder



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
10/10	Spornummer
01:09	Aktuelt klokkeslett
.../✓	Åpne/lukke meny
EQ	Funksjon ikke tilgjengelig
Prev/ Next	Velge bilde
Play/ Pause	Starte/avbryte avspilling
Goto	Skriv inn ønsket bilde
Origin	Vis bilde i originalstørrelse
Rotate	Drei bilde
Zoom	Forstørr bilde

9.2 Legge inn og mate ut plate

Legge inn plate

**MERK**

- Forsikre deg om at platesporet er tomt før du legger inn en plate.
- Apparatet går umiddelbart til riktig avspillingsmodus når du legger inn en plate.
- For plater som inneholder MP3-filer eller ulike filformater, kan innlesingen ta mer enn ett minutt.
- Enkelte plater (f.eks. CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) kan ikke spilles av, f.eks. kan ikke lukkede, overskrivbare plater ikke spilles av.

- Skyv platen inn i platesporet (fig. **2** 10, side 3).
- ✓ På displayet vises meldingen **LOADING** mens apparatet leser filene som er på lagringsenheten.
- ✓ På displayet vises meldingen **ERROR** hvis platen ikke kan spilles av eller hvis det har oppstått en feil under innlesingen.
- ✓ Apparatet leser inn filene på datamediet og viser dem på displayet.

Mate ut plate

**MERK**

- Du kan også mate ut en plate når apparatet er slått av.
- Apparatet går automatisk til forrige avspillingsmodus når platen er matet ut.

- Trykk på knappen  (fig. **2** 1, side 3) på apparatet.

eller

- Trykk knappen **EJECT** (fig. **3** 2, side 4) på fjernkontrollen.
- ✓ Platen mates ut av platesporet.
- ✓ Hvis ikke platen tas ut av apparatet innen 10 sekunder, trekkes den automatisk inn i platesporet igjen.

9.3 Sette inn og ta ut lagringsmedier

Sette inn minnekort

- Åpne dekslet og skyv et SD- eller MMC-minnekort inn i sporet til det går i lås (fig. **2** 8, side 3).
- ✓ Apparatet leser inn filene på datamediet og viser dem på displayet.

Ta ut minnekort

- Endre avspillingsmodus.
- Trykk minnekortet inn og slipp det.
- Trekk minnekortet ut av sporet og lukk dekslet.

Sette inn USB-lagringsenhet

Du kan koble til en USB-lagringsenhet.



MERK

Apparatet kan spille av MP3-filer som er lagret på en USB-lagringsenhet. USB-lagringsenheter med følgende spesifikasjoner støttes:

- USB-lagringsenhet med FAT32
- Navn til mapper eller filer inntil 256 tegn
- ID3-Tag versjon 2.0 (Spor/Artist/Album: 256 tegn lang)
- USB 1.1, USB 2.0 (med USB 1.1-hastighet)

Enkelte USB-minner er ikke kompatible med dette apparatet.

- Åpne dekslet og koble USB-lagringsenheten til USB-kontakten (fig. **2** 7, side 3).
- ✓ Apparatet leser inn filene på datamediet og viser dem på displayet.

Ta ut USB-lagringsenhet

- Endre avspillingsmodus.
- Trekk USB-lagringsenheten ut av kontakten og lukk dekslet.

9.4 Koble til eksterne lyd-/videokilder

Koble til apparatet

- Åpne dekslet og plugg 3,5 mm stereo-pluggen til forbindelseskabelen til avspillingsapparatet inn i AV-kontakten (fig. **2** 6, side 3).
- ✓ Apparatet leser inn filene på avspillingsenheten og viser dem på displayet.

9.5 Spille av medier

Velge medier som avspillingskilde

- Velg avspillingskilde, se kapittel «Velge avspillingskilde» på side 28.

Starte avspilling

- Trykk på ► for å starte avspillingen.

Avbryte avspilling

- Trykk på || under avspillingen.
- ✓ Avspillingen blir stoppet. På displayet vises meldingen **PAUSE**.
- Trykk igjen på ► for å fortsette avspillingen.

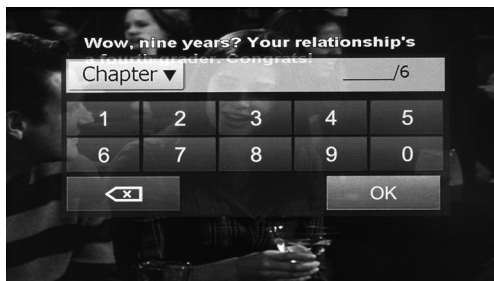
Stoppe avspilling

- Trykk **en gang** på ■ for å stoppe avspillingen.
- ✓ Avspillingen blir stoppet. Det siste stedet i avspillingen blir lagret.
- Trykk ► for å fortsette avspillingen fra siste sted.
- Trykk **to ganger** på ■ for å avslutte avspillingen.
- ✓ Avspillingen blir stoppet.
- Trykk på ► for å starte på nytt. Avspillingen starter med hovedsiden for DVD-er, og med det første sporet for CD-er og VCD-er.

Velge spor

Du har flere muligheter til å velge og spille av et spor direkte.

- Trykk på **GOTO** og skriv inn nummeret til sporet, til kapitlet eller spilletiden.



- ✓ Det valgte sporet blir spilt av.

eller

- Trykk på avspillingsknappen på displayet og trykk direkte på sporet, kapitlet eller spilletiden på displayet.

- ✓ Det valgte sporet blir markert og spilt av.

eller

- Trykk på **TITLE** på fjernkontrollen for å vise spillelisten. Velg et spor eller kapittel med ▲ / ▼ eller trykk tallene på fjernkontrollen for å velge ønsket spor- eller kapittelnummer.
- Trykk på **OK** på fjernkontrollen.
- ✓ Det valgte sporet blir spilt av.

Hoppe over spor



MERK

Du kan bruke tallene 0 - 9 og 10+ på fjernkontrollen for å velge ønsket spor- eller kapittelnummer.

- Trykk på ⏮ / ⏭ for å hoppe over et spor eller kapittel.

Raskere søk framover/bakover

- Trykk under avspilling gjentatte ganger i lenger enn to sekund på **⏮** / **⏭** for å spole gjennom avspillingen med 2-, 4-, 8-, eller 20-ganger hastigheten fram- eller bakover.
- ✓ Lyden er slått av under spoling for-/bakover.
- Trykk på **▶** under spoling for-/bakover for å fortsette avspillingen på det valgte stedet.

Spille av spor i tilfeldig rekkefølge

- Trykk under avspillingen på **RANDOM**.
- ✓ Sporene spilles av i tilfeldig rekkefølge. På displayet vises **⌂**.
- Trykk igjen på **RANDOM** for å fortsette avspilling i vanlig rekkefølge.

Gjenta spor

- Trykk under avspillingen så lenge på **REPEAT** til du har valgt ønsket avspillingsfunksjon (gjenta et spor, gjenta alle spor).
- ✓ Sporet blir spilt av igjen. På displayet vises meldingen:
 - For CD/VCD: **REP 1 – REP ALL – OFF**
 - For DVD: **CHAPTER – TITLE – REP ALL – OFF**
 - For filer: **REP DIR – REP ALL – OFF**
- Trykk under avspillingen så lenge på **REPEAT**, til gjentakelse er avsluttet (**OFF**).

Spille av område A – B i et spor

- Trykk på **A - B** for å bestemme startpunktet på ønsket sted i sporet som spilles av.
- ✓ På displayet vises meldingen **REPEAT A**.
- Trykk på **A - B** igjen for å bestemme sluttpunktet.
- ✓ Det valgte området blir nå gjentatt i en sløyfe. På displayet vises meldingen **REPEAT A - B**.
- Trykk igjen på **A - B** for å avslutte avspilling av området.
- ✓ På displayet vises meldingen **A - B CANCEL**.

9.6 Innstillinger for medier



MERK

Oversikt over alle mulige innstillingsmuligheter: kapittel «Systeminnstillinger» på side 53.

Velge språk for DVD

- Trykk så ofte på **AUDIO** til du har valgt ønsket språk på DVD-en.

Velge lydtype for VCD

- Trykk på **AUDIO** og for etter hverandre å velge lydtypene som fins på VCD-en (L = Venstre, R = Høyre, ST = Stereo).

Velge undertekster på en DVD

- Trykk så ofte på **SUBTITLE** til du har valgt ønsket undertekst på DVD-en.

Vise hovedmenyen for en DVD

- Trykk på **MENU** for å åpne hovedmenyen.

Vise spor på en DVD

- Trykk på **TITLE** for å vise kapitlene på DVD-en.

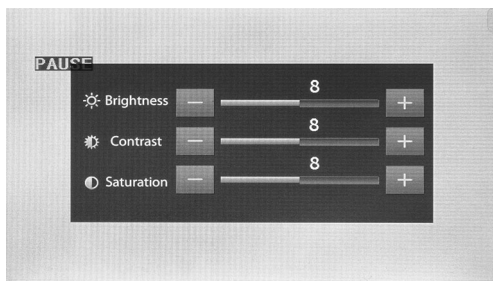
Velge synsvinkel for DVD (hvis mulig)

- Trykk så ofte på **ANGLE** til du har valgt ønsket synsvinkel på DVD-en.

Foreta bildeinnstillinger for DVD-er

Lysstyrke, kontrast og metning kan stilles inn i trinnene 0 - 16.

- Trykk på **PIC** på displayet for å stille inn lysstyrke, kontrast og metning.



eller

- Trykk på **DIM** på fjernkontrollen for å stille inn lysstyrken

Forstørre bilder

- Trykk gjentatte ganger på **ZOOM** for å vise bildet i 2x, 4x, 8x, eller 20x størrelsen.

10 Bruke radio

10.1 Menyer



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
P1–P6	Velge lagringsplasser
00:03	Aktuelt klokkeslett
Scan	Søk etter og lagre de seks stasjonene med best mottak
Prev/ Next	Velge frekvens
Band	Skifte frekvensbånd
Option	Innstillinger for radioen
Memory	Lagre stasjonen som er valgt
Distance/ Local	Stille inn trafikkssendinger
Select	Åpne tallrute for å skrive inn frekvensen
EQ	Stille inn equalizer

10.2 Høre på radio

Radioen har frekvensbåndene FM1, FM2, FM3, AM1 og AM2. Hvert frekvensbånd har seks minneplasser.

Velge radio som avspillingskilde

- Velg avspillingskilde, se kapittel «Velge avspillingskilde» på side 28.

Velge radiostasjon

- Trykk på en av stasjonsplassene **P1** til **P6** på displayet for å velge ønsket stasjon.

Søke etter radiostasjon

Du kan stille inn en radiostasjon manuelt ved å stille inn ønsket frekvens enten med pilknappene eller med tallfeltet.

- Trykk på knappene **◀◀** / **▶▶** for å søke etter en stasjon.
- Hold knappene **◀◀** / **▶▶** inne i 2 sekunder for å søke automatisk etter en stasjon.
- Trykk på **SELECT** for å legge inn en radiofrekvens i tallfeltet.

Lagre radiostasjon

- Trykk på **MEMORY** for å lagre den aktuelle stasjonen.
- Trykk på knappen **SCAN** for å søke etter de stasjonene med det sterkeste signalet for de 6 minneplassene i det aktive frekvensbåndet og å lagre dem.
- ✓ Stasjonslisten vises.
- Trykk på den minneplassen der stasjonen skal lagres.

Bytte frekvens

- Trykk på knappen **BAND** for å bytte frekvensbånd.

10.3 Innstillinger for radioen



MERK

Oversikt over alle mulige innstillingsmuligheter: kapittel «Systeminnstillinger» på side 53.



MERK

Tjenestene til RDS (Radio Data System) består av data, som sendes og kan brukes tilsvarende datatypen av radiomottakeren. På displayet vises programnavnet og annen informasjon (f.eks. trafikkinformasjon, navnet til musikken som aktuelt spilles etc.).

Åpne innstillinger

- Trykk på på displayet (se kapittel «Menyer» på side 41) for å åpne innstillingene til radioen.

Stille inn trafikkvarsel

- Sett **TA** til **ON** eller **OFF**.

Hvis Traffic Announcement (TA) (trafikkvarsel) er aktivert, sørger funksjonen for at lydstyrken økes så lenge varslet høres eller skifter avspillingen f.eks. fra CD til radio, og tilbake etterpå.

- Still inn området for trafikkvarsel til **Distance** (fjerne områder) eller **Local** (lokalt område).

I lokal modus søkes det etter trafikkvarselstasjoner i det lokale området. På displayet vises **LOCAL**. I fjernmodus søkes det også etter trafikkvarselstasjoner fra områder lenger unna. På displayet vises **DISTANCE**.

Stille inn alternative frekvenser

Funksjonen Alternative Frequency (AF) (alternative frekvenser) muliggjør automatisk skifte av mottaksfrekvenser når du forlater mottaksområdet til en stasjon.

- Sett **AF** til **ON** eller **OFF**.

Stille inn programtyper

Programme Type (PTY) betegner inndelingen av stasjoner etter type. Denne informasjonen er avhengig av regionen, kringkastingsbedriften og stasjonen.

- Trykk på **PTY**.
- ✓ Typelisten vises.
- Trykk på ønsket type for å starte et automatisk søk etter stasjoner, som tilsvarer denne typen.
- ✓ Resultatene av søket vises.

11 Bruke Bluetooth-apparater



MERK

- Ikke alle Bluetooth-apparater er kompatible med Moniceiver.
- Hinder mellom Bluetooth-apparatet og Moniceiver kan redusere rekkevidden og forverre Bluetooth-forbindelsen.
- Følg bruksanvisningen til mobiltelefonen din.

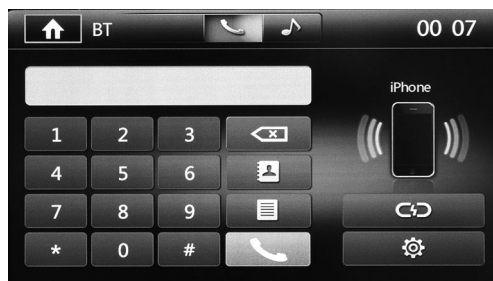
Bluetooth er en trådløs overføringsteknikk som er egnet for korte avstander. Hvis mobiltelefonen din er utstyrt med Bluetooth, kan det styres av Moniceiver, etter at det ble opprettet en forbindelse mellom de to apparatene.

Du kan pare opptil fem mobiltelefoner og avspillingsapparater med Moniceiver via Bluetooth-forbindelsen. Hvis du parer en mobiltelefon med Moniceiver, kan du føre telefonsamtaler ved hjelp av den innebygde frihåndsfunksjonen. Du har tilgang til listene av valgte nummer og telefonboken til mobiltelefonen som er paret.

Moniceiver kan stilles inn slik at telefon og Moniceiver pares automatisk så snart mobiltelefonen er innenfor rekkevidden til Moniceiver (ca. 5 m).

11.1 Menyer

Telefonmeny



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
	Bruke funksjonen Telefon
	Bruke funksjonen Audio-Player
00:07	Aktuelt klokkeslett
	Inndatafelt
0-9, #, *	Talltastatur
	Slette tall
	Vise telefonbok
	Vise samtalelogger
	Starte inntasting av nummer
	Avslutt Bluetooth-forbindelse
	Innstillinger for telefonen

Musikkmeny



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
	Bruke funksjonen Telefon
	Bruke funksjonen Musikk
00:07	Aktuelt klokkeslett
	Avslutt Bluetooth-forbindelse
Prev/ Next	Velg spor
Play/ Pause	Starte/avbryte avspilling
EQ	Stille inn equalizer

11.2 Pare Bluetooth-enheter

Med paringsfunksjonen oppretter du en første Bluetooth-forbindelse mellom ditt Bluetooth-apparat (f. eks. mobiltelefon eller avspillingsapparater) og Moniceiver.

- Trykk på knappen **SRC** på fjernkontrollen og hold den inne til Bluetooth er valgt.

eller

- Åpne menyen **SOURCE** på displayet og velg Bluetooth.
- Slå på Bluetooth-funksjonen på Bluetooth-apparatet ditt.
- Start søk etter tilgjengelig Bluetooth-apparater ved å trykke på **+**.
- ✓ Moniceiver starter automatisk søk etter Bluetooth-apparater og viser tilgjengelige apparater i en liste.



MERK

Se også bruksanvisningen for Bluetooth-apparatet ditt.

- ✓ Samtidig vises Moniceiver som et tilgjengelig apparat under innstillingene for Bluetooth på Bluetooth-apparatet ditt.
- Velg Moniceiver i resultatlisten på Bluetooth-apparatet ditt.
- ✓ Du blir bedt om å taste inn koden for paring (fabrikkinnstilling: 0000).
- Tast inn koden på Bluetooth-apparatet ditt.
- ✓ Forbindelsen opprettes.
- ✓ Bluetooth-symbolet lyser.



MERK

På noen mobiltelefoner må man forhåndsinnstille om Bluetooth-forbindelse skal opprettes automatisk eller ikke. Du må stille inn mobiltelefonen din slik at forbindelse opprettes automatisk.

For å koble fra Bluetooth-forbindelsen går du fram på følgende måte:

- Hold inne knappen **Bluetooth**.
- ✓ Forbindelsen kobles fra.

11.3 Snakke i telefonen

Velge Bluetooth-apparat som avspillingskilde

- Velg avspillingskilde, se kapittel «Velge avspillingskilde» på side 28.

Slå nummer

- Skriv inn telefonnummeret.
Trykk på  for å slette tall.
- Trykk på fjernkontrollen på  eller på displayet på  for å starte inntasting av nummer.
- Trykk på fjernkontrollen på  eller på displayet på  for å avbryte inntasting av nummer.

Vise telefonbok og anropslogger



MERK

Hvis mobiltelefon og Moniceiver er parett, kan du bruke telefonboken til mobiltelefonen.

- Trykk på  for å vise telefonbøkene dine.
- ✓ En liste med oppføringer i telefonboken vises.
- Trykk på  for å vise anropsloggene dine.
- ✓ Du kan vise tre lister (ubesvarte anrop, besvarte anrop, utgående samtaler).

Bruke gjentakelsesfunksjon

- Trykk på fjernkontrollen på  eller på displayet på  for å ringe siste nummer på nytt.
- ✓ En liste med de siste utgående samtalene vises.
- Velg ønsket nummer og start anropet.

Motta anrop



MERK

Etter paring av mobiltelefon og Moniceiver skifter apparatet automatisk til menyen **Bluetooth** så snart et anrop kommer inn.

- Trykk på fjernkontrollen på  eller på displayet på  for å ta imot et anrop.
- Trykk på fjernkontrollen på  eller på displayet på  for å legge på.

11.4 Bruke avspillingsapparat

Velge Bluetooth-apparat som avspillingskilde

- Velg avspillingskilde, se kapittel «Velge avspillingskilde» på side 28.

Spille av musikk



MERK

Denne funksjonen er bare tilgjengelig når Audio-Player er utstyrt med A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) og AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).

A2DP er en standard for å sende stereo-lydsignaler trådløst via Bluetooth til et tilsvarende mottakerapparat.

AVRCP er en Bluetooth-profil til fjernstyring av lyd- og videoapparater.

- Åpne Audio-Player til Bluetooth-apparatet ditt.
- Still inn overføringsmodus til Bluetooth.
- ✓ Musikken som spilles av på Bluetooth-apparatet overføres til Moniceiver.



MERK

På enkelte Bluetooth-apparater kan denne funksjonen være blokkert, og du må først aktivere den. Se også bruksanvisningen for Bluetooth-apparatet ditt.

- Start søket etter tilgjengelige Bluetooth-apparater.
- Velg Moniceiver i resultatlisten på Bluetooth-apparatet ditt.

- ✓ Du blir bedt om å taste inn koden for paring (fabrikkinnstilling: 0000).
- Skriv inn koden.
- ✓ Forbindelsen opprettes.
- Bluetooth-symbolet lyser.

**MERK**

Du kan når som helst avbryte avspilling av musikk, hvis du vil ringe noen eller besvare et anrop.

Du kan betjene tallknappene på mobiltelefonen uten begrensninger. Når du trykker på **Anropsknappen** eller tar imot en samtale, stopper avspillingen av musikken. På displayet vises meldingen **PHONE NUMBER ANSWER?**. Etter at samtalen er avsluttet vises meldingen **MUSIC PLAYER** på displayet.

11.5 Innstillinger for Bluetooth-apparater

**MERK**

Oversikt over alle mulige innstillingsmuligheter: kapittel «Systeminnstillinger» på side 53.

Åpne innstillinger

- Trykk på  på displayet for å åpne innstillingene for Bluetooth-apparater.



Aktivere og deaktivere Bluetooth

- Sett BT til **ON** eller **OFF**.

Hvis **ON** er valgt, forbinde apparatet seg automatisk så snart en mobiltelefon som ikke er parett enda er i rekkevidden.

Opprette automatisk forbindelse

- Sett Auto Connect til **ON** eller **OFF**.

Hvis du har valgt **ON**, forbinder mobiltelefonen seg automatisk med Moniceiver, så snart det befinner seg innenfor rekkevidden på ca. 10 m. Hvis du har valgt **OFF** må du opprette forbindelsen manuelt.

Opprette automatisk svar på anrop

- Sett Auto Answer til **ON** eller **OFF**.

Hvis du har valgt **ON** og det kommer et anrop til mobiltelefonen som er paret, blir dette anropet besvart automatisk etter 15 sekunder. Du kan tale fritt ved hjelp av apparatet. Hvis du har valgt **OFF** må du selv svare på eller avvise anropet.

Endre paringskode

- Skriv inn en ny kode.

Laste telefonbok

- Trykk på Download for å synkronisere telefonboken til mobiltelefonen din.

12 Systeminnstillinger

12.1 Stille inn equalizer (EQ)

Du kan endre EQ-modus og parametere som f.eks. Bass (Bas) / Mellomtoner(Mid) / Diskant (Tre).

- Trykk på  på displayet eller på knappen **SEL** på fjernkontrollen for å stille inn Equalizer eller Fader/Balance.
- Trykk på **EQ** for å stille inn Equalizer.



- Velg EQ-modus (User, Flat, Pop, Techno, Rock, Class, Jazz, Optimal).

Du kan definere EQ-innstillingene selv i EQ-modus «User». Med **RESET** kan du tilbakestille egendefinerte innstillinger.

- Still inn glidebryterne med ▲/▼.

Du kan stille inn parameterne for BAS, MID og TRE i trinnene –7 til 7. Flere innstillinger er mulig for parameterne LPF Low Pass Filter (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz), MPF Middle Pass Filter (0,5 kHz, 1 kHz, 1,5 kHz, 2,5 kHz) og HPF High Pass Filter (10 kHz, 12,5 kHz, 15 kHz, 17,5 kHz).



- Trykk på **BALANCE** på displayet for å stille inn Fader/Balance.

Du kan stille inn parameterne for subwooferen i trinnene 0 – 38, og stille inn høyttalerne individuelt i trinnene 0 – 7.

12.2 Åpne innstillinger

- Trykk i menyen **SOURCE** (se kapittel «Velge avspillingskilde» på side 28) på  på displayet.

12.3 Meny General Settings



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
12:58	Aktuelt klokkeslett
Language	Stille inn språk
Radio Area	► Stille inn radiomottaket for passende region: Europe, America, America4, East Europe, Australia, China
Beep	► Still inn det akustiske signalet for knappetrykk til ON eller OFF .
Key Color	► Still inn knappefargen til Default eller User .

Symbol	Beskrivelse
Calibration	Kalibrer berøringsskjermen som følger: ➤ Trykk på Calibration. ➤ Trykk på Start. ➤ Ta på displayet på +-symbolet i midten i 2 sekunder for å starte kalibreringen. +-symbolet beveger seg i fem trinn og lager en bane som du må følge med fingeren. ➤ Følg banen.
Wallpaper	➤ Endre bakgrunnen. Du kan velge en av åtte displaybakgrunner eller lage en egen bakgrunn.
Gps Path Setup	Uten funksjon

12.4 Meny Time Settings



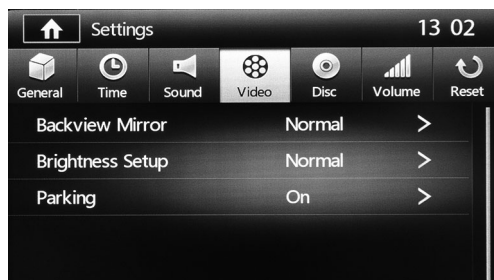
Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
00:04	Aktuelt klokkeslett
Date	➤ Still inn dag, måned og år med ▲ / ▼.
Time Mode	➤ Still inn formatet for klokkeslettet til 12-timer (12H) eller 24-timer (24H).
Time	➤ Still inn timer og minutter med ▲ / ▼.
Desk Timer	➤ Still inn hvordan klokkeslettet vises til Simulate Timer (analog klokke) eller Numeral Timer (digital klokke).
Time Zone	➤ Still inn ønsket tidssone.
Power Off Timer	➤ Sett Power-Off-visningen til ON eller OFF . Hvis ON er valgt, vises klokkeslettet når apparatet er slått av.

12.5 Meny Sound Settings



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
13:02	Aktuelt klokkeslett
Sub Woofer Filter	► Still inn skillefrekvensen til subwooferen til Flat , 80 Hz , 120 Hz eller 160 Hz .
Loud	► Still inn Loud-funksjonen til ON eller OFF . Hvis du har valgt ON , blir Bass- og Treble-frekvenser automatisk forsterket ved lav lydstyrke.
Reverse Mute	► Sett Reverse-Mute-funksjonen til ON eller OFF . Lyden blir dempet når du velger reversgir.

12.6 Meny Video Settings



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
13:02	Aktuelt klokkeslett
Backview Mirror	➤ Still inn speilfunksjonen til Normal eller Mirror. Ved speilete bilder vises bildet til ryggekameraet som om du hadde sett ut bakruten.
Brightness Setup	➤ Still inn displaystyrken til Night, Dark, Normal eller Bright.
Parking	➤ Still inn parkeringsfunksjonen til ON eller OFF. Hvis du har valgt ON blir video som spilles av ikke vist på displayet til Moniceiver, men bare på evt. tilkoblede monitorer.

12.7 Meny Disc Settings



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
13:03	Aktuelt klokkeslett
Set Password	► Trykk på **** for å åpne tallområdet. Du kan velge et passord som må skrives inn for å kunne spille av DVD-er med aldersbegrensning. Du kan skrive inn et passord med tallknappene. Det forhåndsdefinerte passordet er 0000. Med   sletter du tallene. Med OK bekrefter du koden. Når du skriver inn koden, vises UNLOCK på skjermen. Aldersbegrensningen kan du stille inn under Rating Level.
Rating Level	► Still inn aldersbegrensningen (barnesikring). For å deaktivere barnesikringen, skriv inn det 4-sifrede passordet i tallområdet.
DVD Audio	► Still inn ønsket språk. Hvis DVD-en har det forhåndsvalgte språket i språkutvalget, blir det automatisk spilt av på dette språket.

Symbol	Beskrivelse
DVD Subtitle	➤ Still inn ønsket språk for undertekstene. Hvis DVD-en har det forhåndsvalgte språket for undertekstene i språkutvalget, blir de automatisk vist på dette språket.
Disc Menu	➤ Still inn ønsket menyspråk. Hvis DVD-en har det forhåndsvalgte språket i språkutvalget, blir menyen automatisk vist på dette språket.
Aspect Ratio	➤ Still inn bildeformatet til 4:3PS (Pan Scan), 4:3LB (Letter Box) eller 16:9 . 4:3 Pan Scan: Blir tilpasset til formatet ved at høyre og venstre kant blir beskåret. 4:3 Letter Box: Blir tilpasset til formatet ved at brede, svarte stolper vises over og under. 16:9: For filmer i bredformatet 16:9.

12.8 Meny Volume Settings



Symbol	Beskrivelse
	Vise menyen SOURCE
13:04	Aktuelt klokkeslett
Media	Still inn lydstyrken for medier i trinnene 0 - 12
Radio	Still inn lydstyrken for radio i trinnene 0 - 12
Bluetooth	Still i nn lydstyrken for Bluetooth i trinnene 0 - 12
AV-IN1	Still inn lydstyrken for AV-IN1 i trinnene 0 - 12
AV-IN2	Still inn lydstyrken for AV-IN2 i trinnene 0 - 12
DVBT	Uten funksjon

12.9 Tilbakestill innstillinger

- Trykk på **RESET**.
- Velg om du
 - vil tilbakestille til fabrikkinnstillinger **eller**
 - vil bare tilbakestille Volume Settings **eller**
 - vil bare tilbakestille Video Settings.

12.10 Bruke rattbetjening (ekstra)

Meny SWC



Stille inn rattbetjening

- Trykk i menyen **SOURCE** (se kapittel «Velge avspillingskilde» på side 28) på **SWC** (Steering Wheel Control) på displayet.

Lære inn rattbetjening

- Trykk på ønsket funksjon på displayet.
- Trykk knappen til rattbetjeningen som skal brukes til denne funksjonen.
- ✓ Funksjonen blir nå lagret på knappen til rattbetjeningen.
- Gjenta prosedyren for de resterende knappene til rattbetjeningen.

13 Stell og rengjøring av Moniceiver



PASS PÅ!

Bruk ikke skarpe eller harde gjenstander eller rengjøringsmidler til rengjøring, da det kan skade produktet.

- Rengjør produktet regelmessig med en fuktig klut.

14 Utbedre feil

Problem	Årsak	Løsning
Apparatet vil ikke slå seg på.	Kjøretøyet er av.	Sett tenningen på ACC/ON eller START.
	Kabelforbindelsene er ikke utført korrekt.	Kontroller at kablene er riktig tilkoblet.
	Sikringen er defekt.	Skift ut sikringen med en ny sikring av samme type (5 A).
Ingen lyd.	Lydstyrken er stilt inn på minimum.	Kontroller lydstyrken.
	Lyden er koblet ut.	Slå på lyden igjen.
	Revers er lagt inn når revers-mute-funksjonen er aktivert.	Deaktiver revers-mute-funksjonen hvis ønskelig.
Apparatet eller displayet fungerer ikke korrekt.	Systemet er ustabilt (f. eks. blir skjermvisningen == stående).	Tilbakestill systemet ved å trykke på knappen RESET .
Apparatet spiller ikke av noen plate.	Platen er ikke lagt inn riktig.	Platen må legges inn slik at skriften peker opp.
	Platen er skitten eller skadet.	Rengjør platen og kontroller om den er skadet.
Under avspilling av plater blir lyden avbrutt av vibrasjoner i kjøretøyet.	Apparatet er montert med en vinkel på mer enn 30° mot den horisontale flaten.	Monter apparatet med en vinkel på under 30° mot den horisontale flaten. Monter apparatet slik at det sitter godt og sikkert fast.
Radioen mottar ingen stasjoner.	Antennen er feil tilkoblet.	Koble til antennen riktig.
Radioen mottar stasjonene kun svakt.	Antennen er ikke kjørt helt ut.	Kjør antennen helt ut.
	Antennen er skadet.	Kontroller om antennen er skadet, bytt hvis nødvendig.
Valgt stasjon er ikke lenger lagret etter ny innkobling.	Batterikabelen er feil tilkoblet.	Koble til batterikabelen riktig.
USB-lagringsenhet eller minnekort kan ikke settes inn.	USB-lagringsenheten eller minnekortet er satt inn feil vei.	Sett inn USB-lagringsenheten eller minnekortet riktig vei.

Problem	Årsak	Løsning
USB-lagringsenhet eller minnekort kan ikke leses.	NTFS-formatet støttes ikke.	Kontroller at USB-lagringsenheten eller minnekortet har formateringen FAT32. På grunn av forskjeller i formatene kan noen USB-lagringsenheter eller MP3-spillere ikke leses.
Fjernkontrollen fungerer ikke eller ikke som den skal.	Batteriene er svake eller tomme.	Sett inn nye batterier (type CR2025, 3 V).

15 Garanti

Lovmessig garantitid gjelder. Hvis produktet skulle være defekt, kontakter du produsentens filial i ditt land (du finner adressene på baksiden av veiledningen) eller til din faghandler.

Ved henvendelser vedrørende reparasjon eller garanti, må du sende med følgende:

- defekt komponenter,
- kopi av kvitteringen med kjøpsdato,
- årsak til reklamasjonen eller beskrivelse av feilen.

16 Avfallshåndtering

- Lever emballasje til resirkulering så langt det er mulig.



Når du tar produktet ut av drift for siste gang, må du sørge for å få informasjon om deponeringsforskrifter hos nærmeste resirkuleringsstasjon eller hos din faghandler.



Bevar miljøet!

Batterier hører ikke hjemme i husholdningsavfallet.

Lever defekte eller brukte batterier enten til forhandleren eller på en oppsamlingsstasjon.

17 Tekniske data

	PerfectView MC 402
Art.nr.:	9600000350
Driftsspenning:	12 V $\overline{\text{---}}$ (10,5 V–15,8 V)
Maks. driftsspenning:	15 A
Maksimal utgangseffekt:	40 W x 4 kanaler
Kontinuerlig utgangseffekt:	25 W x 4 kanaler
Driftstemperatur:	–10 til 60 °C ved en luftfuktighet på 45 % til 80 % RH
Lagringstemperatur:	–10 til 60 °C ved en luftfuktighet på 30 % til 90 % RH
Mål B x H x D:	178 x 101,5 x 169 mm
Vekt:	ca. 1,9 kg

Radio

FM	
Signal-/Støyavstand:	> 55 dB
Følsomhet (S/N = 30 dB):	18 dB μ V
Frekvensområde:	87,5–108,0 MHz
Frekvensforløp (+3 dB):	20 Hz–12,5 kHz
Følsomhet stasjonssøk:	20 dB μ V–28 dB μ V
Klirrfaktor:	$\leq$ 1,0 %
Stereo-kanaldeling (1 kHz):	$\geq$ 25 dB
Inngangsimpedans:	75 Ω
MW	
Følsomhet (S/N = 20 dB):	30 dB μ V
Deleskarpheit ($\pm$ 9 kHz):	$\geq$ 50 dB

Disc-Player

Signal-/Støyavstand:	80 dB
Dynamikkomfang:	80 dB
Klirrfaktor:	$\leq 1,0 \%$
Frekvensforløp (+3 dB):	20 Hz–20 kHz
Inngangsimpedans:	4 Ω

Display

Oppløsning:	800 x 480
Displaystørrelse:	6,2" (diagonal), 16:9
Lysstyrke:	280 cd/m ²

AUX IN

Klirrfaktor:	$\leq 0,5 \%$
Frekvensforløp (+3 dB):	20 Hz–20 kHz
Inngangsnivå lyd:	0,5 Vrms

Audio

Inngangsimpedans:	100 Ω
Inngangsnivå:	Maks. 2 Vrms

Video

Inngangsnivå (CVBS):	1,0 $\pm$ 0,2 V
Inngangsimpedans:	75 Ω
Utgangsimpedans:	75 Ω
Utgangsnivå:	1,0 $\pm$ 0,2 V

Godkjenninger

Apparatet har E4-godkjenning.



GERMANY**Dometic WAECO International GmbH**

Hollefeldstraße 63 · D-48282 Emsdetten

☎ +49 (0) 2572 879-195 · 📠 +49 (0) 2572 879-322

Mail: info@dometic-waeco.de

www.dometic.com**AUSTRALIA****Dometic Australia Pty. Ltd.**

1 John Duncan Court

Varsity Lakes QLD 4227

☎ 1800 212121

☎ +61 7 55076001

Mail: sales@dometic.com.au

AUSTRIA**Dometic Austria GmbH**

Neudorferstraße 108

A-2353 Guntramsdorf

☎ +43 2236 908070

☎ +43 2236 90807060

Mail: info@dometic.at

BENELUX**Dometic Branch Office Belgium**

Zincstraat 3

B-1500 Halle

☎ +32 2 3598040

☎ +32 2 3598050

Mail: info@dometic.be

BRAZIL**Dometic DO Brasil LTDA**

Avenida Paulista 1754, conj. 111

SP 01310-920 Sao Paulo

☎ +55 11 3251 3352

☎ +55 11 3251 3362

Mail: info@dometic.com.br

DENMARK**Dometic Denmark A/S**

Nordensvej 15, Taulov

DK-7000 Fredericia

☎ +45 75585966

☎ +45 75586307

Mail: info@dometic.dk

FINLAND**Dometic Finland OY**

Mestariintie 4

FIN-01730 Vantaa

☎ +358 20 7413220

☎ +358 9 7593700

Mail: info@dometic.fi

FRANCE**Dometic SAS**

ZA du Pré de la Dame Jeanne

B.P. 5

F-60128 Plailly

☎ +33 3 44633525

☎ +33 3 44633518

Mail: vehiculesdeloisirs@dometic.fr

HONG KONG**Dometic Group Asia Pacific**

Suites 2207-11 / 22/F - Tower 1

The Gateway - 25 Canton Road,

Tsim Sha Tsui - Kowloon

☎ +852 2 4611386

☎ +852 2 4665553

Mail: info@waeco.com.hk

HUNGARY**Dometic Zrt. Sales Office**

Kerekgyártó u. 5.

H-1147 Budapest

☎ +36 1 468 4400

☎ +36 1 468 4401

Mail: budapest@dometic.hu

ITALY**Dometic Italy S.r.l.**

Via Virgilio, 3

I-47122 Forlì (FC)

☎ +39 0543 754901

☎ +39 0543 754983

Mail: vendite@dometic.it

JAPAN**Dometic KK**

Maekawa-Shibaura, Bldg. 2

2-13-9 Shibaura Minato-ku

Tokyo 108-0023

☎ +81 3 5445 3333

☎ +81 3 5445 3339

Mail: info@dometic.jp

MEXICO**Dometic Mx, S. de R. L. de C. V.**

Circuito Médicos No. 6 Local 1

Colonia Ciudad Satélite

CP 53100 Naucalpan de Juárez

Estado de México

☎ +52 55 5374 4108

☎ +52 55 5393 4683

Mail: info@dometic.com.mx

NETHERLANDS**Dometic Benelux B.V.**

Ecustraat 3

NL-4879 NP Eetten-Leur

☎ +31 76 5029000

☎ +31 76 5029019

Mail: info@dometic.nl

NEW ZEALAND**Dometic New Zealand Ltd.**

PO Box 12011

Penrose

Auckland 1642

☎ +64 9 622 1490

☎ +64 9 622 1573

Mail: customerservices@dometic.co.nz

NORWAY**Dometic Norway AS**

Østerøyveien 46

N-3232 Sandefjord

☎ +47 33428450

☎ +47 33428459

Mail: firmapost@dometic.no

POLAND**Dometic Poland Sp. z o.o.**

Ul. Puławska 435A

PL-02-801 Warszawa

☎ +48 22 414 3200

☎ +48 22 414 3201

Mail: info@dometic.pl

PORTUGAL**Dometic Spain, S.L.**

Branch Office em Portugal

Rot. de São Gonçalo nº 1 - Esc. 12

2775-399 Carcavelos

☎ +351 219 244 173

☎ +351 219 243 206

Mail: info@dometic.pt

RUSSIA**Dometic RUS LLC**

Komsomolskaya square 6-1

RU-107140 Moscow

☎ +7 495 780 79 39

☎ +7 495 916 56 53

Mail: info@dometic.ru

SINGAPORE**Dometic Pte Ltd**

18 Boon Lay Way 06-140 Trade Hub 21

Singapore 609966

☎ +65 6795 3177

☎ +65 6862 6620

Mail: dometic@dometic.com.sg

SLOVAKIA**Dometic Slovakia s.r.o. Sales Office Bratislava**

Nádražná 34/A

900 28 Ivanka pri Dunaji

☎/☎ +421 2 45 529 680

Mail: bratislava@dometic.com

SOUTH AFRICA**Dometic (Pty) Ltd.****Regional Office****South Africa & Sub-Saharan Africa**

2 Avalon Road

West Lake View Ext 11

Modderfontein 1645

Johannesburg

☎ +27 11 4504978

☎ +27 11 4504976

Mail: info@dometic.co.za

SPAIN**Dometic Spain S.L.**

Avda. Sierra del Guadarrama, 16

E-28691 Villanueva de la Cañada

Madrid

☎ +34 902 111 042

☎ +34 900 100 245

Mail: info@dometic.es

SWEDEN**Dometic Scandinavia AB**

Gustaf Melins gata 7

S-42131 Västra Frölunda

☎ +46 31 7341100

☎ +46 31 7341101

Mail: info@dometicgroup.se

SWITZERLAND**Dometic Switzerland AG**

Riedackerstrasse 7a

CH-8153 Rümlang

☎ +41 44 8187171

☎ +41 44 8187191

Mail: info@dometic.ch

UNITED ARAB EMIRATES**Dometic Middle East FZCO**

P. O. Box 17860

S-D 6, Jebel Ali Freezone

Dubai

☎ +971 4 883 3858

☎ +971 4 883 3868

Mail: info@dometic.ae

UNITED KINGDOM**Dometic UK Ltd.**

Dometic House, The Brewery

Blandford St. Mary

Dorset DT11 9LS

☎ +44 344 626 0133

☎ +44 344 626 0143

Mail: customerservices@dometic.co.uk

USA**Dometic RV Division**

1120 North Main Street

Elkhart, IN 46515

☎ +1 574-264-2131