

KENWOOD

MONITOR MED DVD-MOTTAKER

DDX9717BTS

MONITOR MED MOTTAKER

DMX7017DABS

DMX7017BTS

INSTRUKSJONSHÅNDBOK

JVCKENWOOD Corporation

- Oppdatert informasjon (nyeste instruksjonshåndbok, systemoppdateringer, nye funksjoner, osv.) er tilgjengelig på <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.



Innhold

Før bruk 4

Forholdsregler	4
Slik leser du denne håndboken.....	5

Grunnleggende funksjoner 6

Bruk av frontdekslets taster	6
Slå på enheten.....	7
Opprinnelige innstillinger	8
Justere volumet	10
Kontroll av skjermvinkel.....	10
Bruk av berøringsskjerm.....	10
Beskrivelser av HOME-skjembildet.....	11
Beskrivelser av skjembildet for kildevalg.....	11
Beskrivelser av kildekontrollskjermen	13
Oppsprettmeny.....	14
Skjembilder med lister.....	15

Disk 16

Spille av en disk.....	16
Grunnleggende funksjoner for DVD/VCD	16
Grunnleggende musikk-CD/ diskmedia-funksjoner	18
Søkefunksjon	19
Bruk av DVD Diskmeny.....	20
DVD-oppsett	21

USB 22

Koble til en USB-enhet	22
Grunnleggende USB-funksjoner.....	22
Søkefunksjon	24

iPod/iPhone 25

Forberedelser.....	25
Grunnleggende iPod/iPhone-funksjoner	26
Søkefunksjon	27

APPS—Android Auto™/ Apple CarPlay/Mirroring 28

Bruk av reflektering	28
Bruk av Apple CarPlay	29
Bruk av Android Auto™.....	31
Bruk av Spotify.....	32

Radio 34

Grunnleggende radiofunksjoner	34
Bruk av minnet	35
Valg av funksjon.....	36
Trafikkinformasjon	36
Konfigurering av tuner	37

DAB 38

Grunnleggende DAB-funksjoner.....	38
Lagre tjeneste i forhåndsinnstilt minne	39
Valg av funksjon.....	39
Trafikkinformasjon	41
Omspilling.....	41
DAB-konfigurering.....	42

Bluetooth-styring 43

Informasjon om bruk av Bluetooth®-enheter	43
Registrering fra Bluetooth-enheten	44
Konfigurering av Bluetooth	45
Avspilling av lyd via Bluetooth-innretning	47
Bruk av hands-free	49
Innstilling av Hands-free	53

Andre eksterne komponenter 54

Vis kamera	54
Bruke dashboard-kameraet	55
Eksterne lyd-/videospillere —AV-IN	56
HDMI/MHL-kilde	56
TV-tuner	56

Konfigurere 57

Skjermoppsett	57
Systemoppsett	57
Konfigurer brukergrensesnitt	58
Spesiell konfigurering	59
Displayoppsett	60
Konfigurer AV	62

Lydkontroll 63

Konfigurering av høyttaler/X'over	63
Generell lydkontroll	65
Manuell kontroll av utligner	66
Lydforskyvning	67
Sonekontroll	67
Lydeffekt	68
Lytteposisjon/DTA	69

Fjernkontroll 71

Montering av batteriet	71
Fjernkontrolltastenes funksjoner	72

Tilkobling/installasjon 75

Før installasjon	75
Installere enheten	77

Problemløsning 84

Problemer og løsninger	84
Feilmeldinger	84

Vedlegg 86

Spillbare media og filer	86
Regionskoder i verden	88
DVD språkkoder	89
Tekniske data	90
Om denne enheten	93

Før bruk

Forholdsregler

▲ ADVARSLER

■ For å forebygge skade eller brann, må følgende forholdsregler ivaretas:

- For å forhindre kortslutning, må metallgjenstander (som f.eks. mynter eller metallverktøy) aldri legges inne i enheten.
- Fest ikke blikket i en lengre periode på displayet når du kjører bil.
- Ta kontakt med din KENWOOD-forhandler ved problemer med installasjonen.

■ Forholdsregler for bruk av systemet

- Når du kjøper ekstrautstyr, bør du forhøre deg med din KENWOOD-forhandler for å være sikker på at ekstrautstyret fungerer med din modell og i ditt område.
- Du kan velge språk for visning av menyer, lydfilter, osv. Se **Konfigurer brukergrensesnitt (s.58)**.
- Funksjonene for radiodatasystem og kringkastet radiodatasystem vil ikke fungere der tjenesten ikke støttes av en kringkastningsstasjon.
- Det er mulig enheten ikke virker som den skal dersom koblingene mellom enheten og frontpanelet er skitne. Ta av frontplaten og rens koblingen forsiktig med en bomullspinne, og vær forsiktig slik at koblingen ikke skades.

■ Beskytting av skjermen

- For å beskytte skjermen mot skade, må kulepenn eller liknende gjenstand med skarp spiss ikke benyttes.

■ Rengjøring av enheten

- Dersom frontdekslet får flekker, tørk av med en tørr og myk klut, f.eks. en silikonklut. Dersom frontdekslet er svært skittent, tørk av flekkene med en klut fuktet med et nøytralt rengjøringsmiddel og tørk av med en tørr, myk klut.

MERK

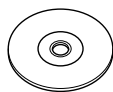
- Direkte spraying av rengjøringsmiddel på enheten kan ha konsekvenser for systemets mekaniske deler. Rengjøring med en grov klut eller fordampende væsker som tynnere eller alkohol kan ripe opp overflaten eller fjerne trykte symboler.

■ Dugg

Når varmeapparatet brukes i kaldt vær, kan dugg eller kondens oppstå på spillerens linse. Dette kalles linsedugg, og kondens på linsen kan føre til at disker ikke spilles av. Ta da ut disken og vent til kondensen er fordampet. Dersom enheten fortsatt ikke fungerer normalt etter en stund, ta kontakt med din KENWOOD-forhandler.

■ Forholdsregler ved håndtering av disker

- Ta ikke på diskens avspillingsflate.
- Sett ikke tape osv. på disken, og bruk ikke en disk med tape festet på den.
- Bruk ikke utstyr for å skrive på diskene.
- Gjør rent innenfra og utover på disken.
- Når disker tas ut fra enheten, trekk dem ut horisontalt.
- Dersom diskens midtre hull eller kanter har små spon, må disken brukes først når disse er fjernet med en kulepenn eller liknende.
- Disker som ikke er runde kan ikke benyttes.



- 8-cm (3 inch) disker kan ikke benyttes.
- Disker med farger på avspillingssiden eller skitne disker kan ikke benyttes.

- Denne enheten kan kun spille CD-er med



- Disker uten slikt merke kan ikke garanteres korrekt avspilling.
- En disk som ikke er ferdigbehandlet kan ikke avspilles. (For ferdigbehandlingsprosessen, se programvare for opptak samt instruksjonshåndboken for opptakssystemet.)

Innhente GPS-signal

Første gang du slår på enheten, må du vente mens systemet innhenter satellittsignaler første gang. Prosessen kan ta flere minutter. Sørg for at kjøretøyet er plassert utendørs i et åpent område i avstand fra høye bygninger og trær, slik at signalene raskest mulig kan innhentes.

Etter at systemet for første gang har innhentet satellittsignalene, vil det innhente signalene raskere i ettertiden.

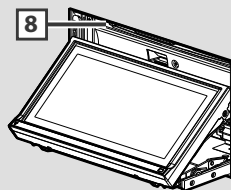
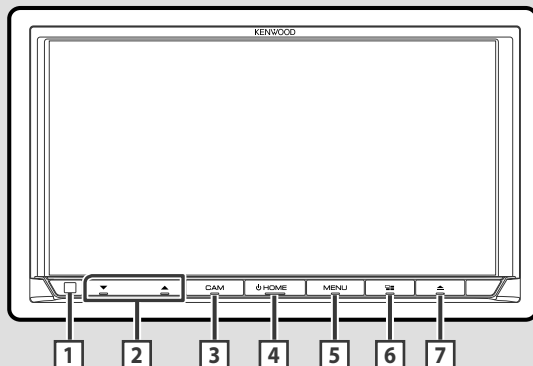
Slik leser du denne håndboken

- Skjermbildene og panelene i denne håndboken er eksempler som benyttes for å gi tydelige forklaringer av prosedyrene. De kan derfor være noe annerledes enn de faktiske skjermbildene og panelene som benyttes, eller displayet kan se annerledes ut.
- **Indikasjonspråk:** Det brukes engelske indikasjoner for å forklare. Du kan velge indikasjonspråk fra **SETUP**-menyen. Se **Konfigurer brukergrensesnitt (s.58)**.

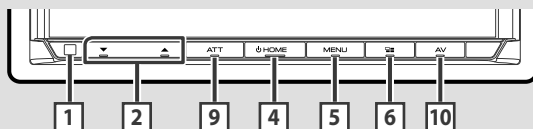
Grunnleggende funksjoner

Bruk av frontdekslets taster

DDX9717BTS



DMX7017DABS/ DMX7017BTS



MERK

- Panelene i denne håndboken er eksempler som benyttes for å gi tydelige forklaringer av prosedyrene. De kan derfor være noe annerledes enn de faktiske panelene.

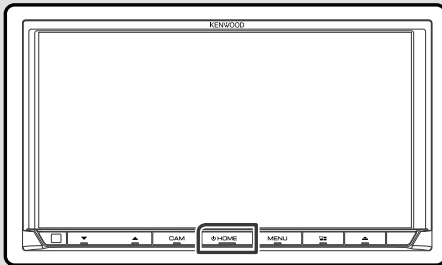
Antall	Navn	Bevegelse
1	Fjernkontrollsensor	• Mottar signalet fra fjernkontrollen.
2	▼, ▲ (Volum)	• Justerer volumet. Volumet går opp til 15 når du fortsetter å trykke på ▲.
3	CAM	• Slår vinduet for kameravisning på/av. (s.54) – Visningen til kameraet som vises først endres med innstillingen til "Camera Setup" og posisjonen til girspaken i girvelgeren.
4	HOME	• Viser HJEMME-skjermbildet (s.11) . • Ved å trykke i 1 sekund, slås strømmen av. * • Når strømmen er av, vil dette gjøre at strømmen slås på. * Funksjonen til knappen når den holdes inne varierer avhengig av "Manual Power OFF"-innstillingen. (s.59)
5	MENU	• Viser sprettopp-menyskjermen. • Ved å trykke i 1 sekund, slås demping av volum på/av. (Kun DDX9717BTS)
6		• Viser APP-skjermen (CarPlay/Android Auto). • Trykk og hold inne i 1 sekund for å vise skjermbildet for stemmegjenkjenning (s.50) .

Antall	Navn	Bevegelse
7	▲	<ul style="list-style-type: none"> • Viser skjermbildet for vinkeljustering. <ul style="list-style-type: none"> – DISC EJECT: Støter ut disken. • Når dekslet blir åpnet, kan du trykke for å lukke dekslet. • Hvis du vil tvinge disken til å løses ut, trykker du den ned i 2 sekunder og trykk på Yes etter at meldingen blir vist.
8	Innførings- spor for disk	<ul style="list-style-type: none"> • Et spor for å sette inn media på disk.
9	ATT	<ul style="list-style-type: none"> • Slår demping av volum på/av.
10	AV	<ul style="list-style-type: none"> • Viser kontrollskjerm for aktuell kilde.

Slå på enheten

Metoden for å slå på er forskjellig, avhengig av modellen.

1 Trykk på **HOME**-tasten.



► Enheten slås da på.

● For å slå enheten av:

1 Trykk på **HOME**-tasten i 1 sekund.

MERK

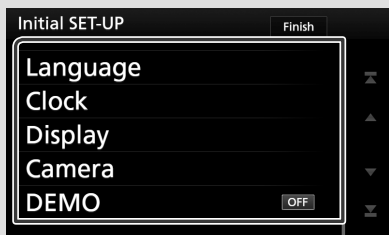
- Hvis dette er første gang enheten slås på etter installasjon, må du foreta en første konfigurering (**s.8**).
- Funksjonen til knappen når den holdes inne varierer avhengig av "Manual Power OFF"-innstillingen. (**s.59**)

Opprinnelige innstillinger

Første innstilling

Foreta denne konfigureringen når du bruker enheten for første gang.

1 Still inn hvert alternativ som følger.



■ Language

Velg språk for skjermstyring og innstillinger. Standard er "British English (en)".

- 1 Trykk på **Language**.
- 2 Trykk på **Language Select**.
- 3 Velg ønsket språk.
- 4 Trykk på **↶**.

For detaljert funksjon, se **Konfigurer brukergrensesnitt (s.58)**.

■ Clock

Stiller inn synkroniseringen til klokka og justerer den.

For detaljert funksjon, se **Innstille kalender/klokkeslett (s.9)**.

■ Display

Still inn skjermtastenes farge.

Hvis det er vanskelig å se bildet på skjermen selv etter at du har justert vinkelen til frontdekslet, justerer du visningsvinkelen.

- 1 Trykk på **Display**.
- 2 Trykk på **Key Color**.
- 3 Velg ønsket farge.
- 4 Trykk på **↶**.
- 5 Trykk på **Viewing Angle**.
- 6 Velg en vinkel
- 7 Trykk på **↶**.

For detaljert prosedyre, se **Displayoppsett (s.60)**.

■ Camera

Still inn kameraets parametre.

- 1 Trykk **Camera**.
- 2 Still inn hvert alternativ og trykk på **↶**.

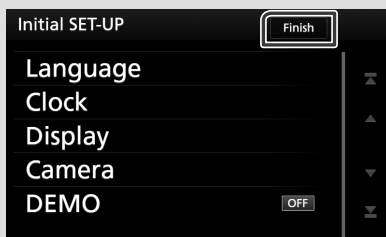
For detaljert prosedyre, se **Oppsett av kamera (s.54)**.

■ DEMO

Stiller inn demonstrasjonsmodus. Standard er "OFF".

- 1 Trykk på **DEMO** og angi PÅ eller AV.

2 Trykk på Finish .



MERK

- Disse innstillingene kan foretas fra SETUP-menyen. Se **Konfigurer (s.57)**.

Konfigurering av sikkerhetskode

Du kan stille inn en sikkerhetskode for å beskytte mottakersystemet mot tyveri.

Når funksjonen med sikkerhetskoden er aktivert, kan koden ikke endres og funksjonen ikke deaktiveres. Sikkerhetskoden kan settes til en 4-sifret kode etter eget valg.

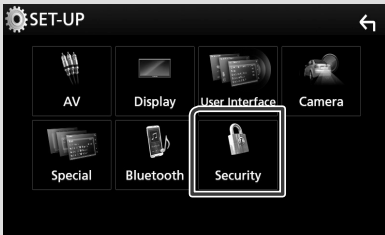
- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 > Oppsprettmenyen vises.

- 2 Trykk **SETUP**.



> Menybildet SETUP vises.

- 3 Trykk på **Security**.



> Skjermbildet for sikkerhet vises.

- 4 Trykk på **Security Code Set** på sikkerhetsskjermen.

> Skjermen for konfigurering av sikkerhetskode vises.

- 5 Tast inn en 4-sifret sikkerhetskode og trykk på **Enter**.



- 6 Tast inn samme kode en gang til og trykk på **Enter**.

Sikkerhetskoden din blir nå registrert.

MERK

- Trykk på **BS** for å slette den nyeste oppføringen.
- Dersom du taster inn en annen sikkerhetskode, vil skjermbildet gå tilbake til trinn 5 (for inntasting av koden første gang).
- Hvis du har koblet mottakeren fra batteriet, skriver du inn den korrekte sikkerhetskoden, den samme som du oppga i trinn 5 og trykker på **Enter**. Du kan da bruke mottakeren.

Endre sikkerhetskoden:

- 1 Trykk på **Security Code Change** på sikkerhetsskjermen og gjenta trinn 5 og 6.

Nullstille sikkerhetskoden:

- 1 Trykk på **Security Code Cancellation** på sikkerhetsskjermen.

Innstille kalender/klokkeslett

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.

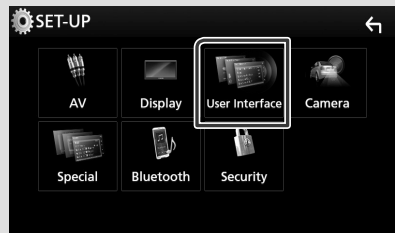
> Oppsprettmenyen vises.

- 2 Trykk **SETUP**.



> Menybildet SETUP vises.

- 3 Trykk på **User Interface**.



> Skjermbildet for brukergrensesnittet vises.

4 Still inn hvert alternativ som følger.

Skroll ned siden for å vise elementet.



■ Clock

GPS-SYNC (standard): Synkroniserer klokkeslettet med GPS-en.

Manual: Stiller klokken manuelt.

■ Time Zone

Velg tidssone.

■ Clock Adjust

Hvis du velger **Manual** for klokken, justerer du dato og klokkeslettet manuelt. (s.58)

Justere volumet

For å justere volumet (0 til 40),

Trykk på ▲ for å øke, og trykk på ▼ for redusere.

Når du holder ned ▲, øker volumet gradvis opp til nivå 15.



Kontroll av skjermvinkel (DDX9717BTS)

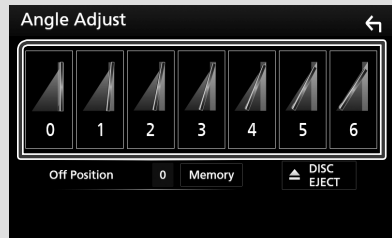
Skjermens posisjon kan justeres.

1 Trykk på ▲-tasten.

- Skjermbildet for justering av vinkelen vises.

2 Velg et antall nedenfor som representerer din ønskede vinkelinnstilling.

Standard er "0".



■ Off Position

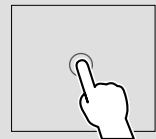
Du kan lagre den aktuelle skjermvinkelen når strømmen blir slått av. Trykk **Memory** når ønsket skjermvinkel er valgt.

Bruk av berøringsskjerm

For å utføre handlinger på skjermen må du trykke, trykke og holde, bla eller sveipe for å velge et element, vise innstillingsmenyskjermen eller endre siden osv.

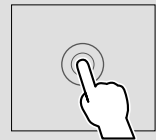
● Trykk

Trykk lett på skjermen for å velge et element.



● Trykk og hold

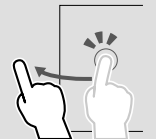
Trykk på skjermen og hold fingeren ned inntil skjermen endrer seg eller en melding vises.



● Bla

Gli fingeren raskt til høyre eller venstre på skjermen for å endre siden.

Du kan rulle nedover listen ved å dra fingeren raskt opp/ ned på skjermen.



● Sveipe

Gli fingeren opp eller ned på skjermen for å skrolle.



Beskrivelser av HOME-skjermbildet

De fleste funksjonene kan utføres fra HJEMME-skjermbildet.



- | | |
|---|--|
| 1 | • Viser kontrollskjerm for aktuell kilde. |
| 2 | • Widget
– Du kan endre widgeten ved å trykke på / eller bla til høyre eller venstre på widgetområdet.
– Trykk på funksjonen for å vise skjermbilde med detaljert informasjon. |
| 3 | • Sideindikasjon for widgeter |
| 4 | • Aktuell kildeinformasjon |
| 5 | • Viser skjermbildet for kildevalg. (s.11) |
| 6 | • Hurtigikoner for avspillingskilde (s.12) |
| 7 | • Viser skjermbildet for Hands Free. (s.49)
• Når du kobler til som Apple CarPlay eller Android Auto, fungerer det som en telefon tilgjengelig i Apple CarPlay eller Android Auto. |

Viser HOME

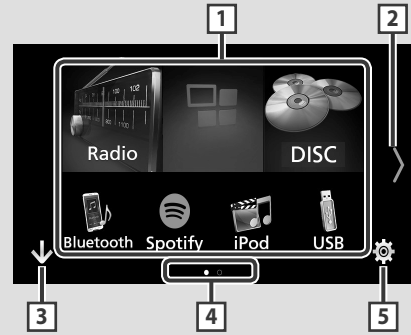
- 1 Trykk på **HOME**-tasten.



➤ HJEMME-skjermbildet vises.

Beskrivelser av skjermbildet for kildevalg

Du kan vise alle avspillingskilder og valg på skjermbildet for kildevalg.



- | | |
|---|--|
| 1 | • Endrer avspillingskilden.
For avspillingskilder, se S.11 . |
| 2 | • Endrer side. (Trykk på / .)
Du kan også endre siden ved å bla til høyre eller venstre på skjermen. |
| 3 | • Returnerer til forrige skjermbilde. |
| 4 | • Sideindikasjon |
| 5 | • Viser SETUP-menskjermbildet. (s.57) |








Velge avspillingskilde

- 1 Trykk på på HOME-skjermbildet.

Du kan endre følgende kilder og funksjoner fra dette skjermbildet.

- | | |
|--|--|
| | • Bytter til Android Auto/Apple Car Play-skjermbildet fra den tilkoblede iPod touch-/iPhone-/Android-enheten.*1 (s.28) |
| | |
| | • Bytter til radiosending. (s.34) |
| | • Bytter til DAB-sending. (s.38) |
| | • Spiller av en Bluetooth-lydavspiller. (s.43) |
| | • Spiller av en disk.*2 (s.16) |

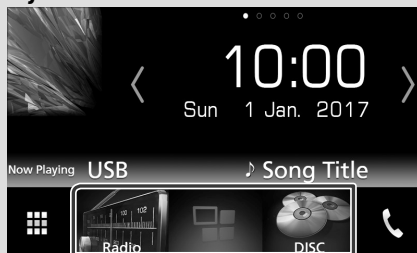
Grunnleggende funksjoner

	• Spiller av en iPod/iPhone. (s.25)
	• Spiller av filer på en USB-enhet. (s.22)
	• Bytter til Spotify. (s.32)
	• Spiller av en enhet som er tilkoblet HDMI/MHL-inngangsterminalen.*2 (s.56)
	• Bytter til en ekstern komponent tilkoblet til AV-IN-inngangen. (s.56)
	• Bytter til mirroring-skjermbildet fra den tilkoblede Android-enheten. (s.28)
	• Viser lydskjermbildet. (s.63)
	• Setter enheten i standby. (s.13)

*1 Når en iPhone som er kompatibel med CarPlay er tilkoblet, vises **Apple CarPlay**.
Når en Android-anordning som er kompatibel med Android Auto er tilkoblet, vises **Android Auto**.

*2 Kun DDX9717BTS

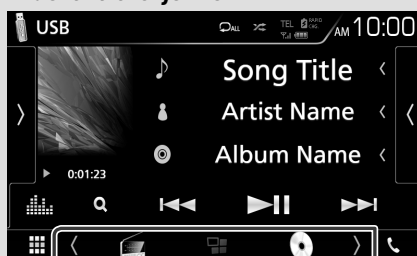
Velge avspillingskilden på HOME-skjermbildet




De 3 elementene vist på skjermbildet for kildevalg som store ikoner, vises på HOME-skjermbildet.


Du kan endre elementene som vises i dette området ved å brukertilpasse skjermbildet for kildevalg. **(s.13)**

Velge avspillingskilde på kildekontrollskjermen



Vis kildevalgtaster ved å trykke på  eller ved å bla venstre eller høyre på skjermbildet for kildekontroll og deretter velge avspillingskilde.


Sette enheten i standby

- 1 Trykk på  på HOME-skjermbildet.
- 2 Trykk **STANDBY**.



Brukertilpasse hurtigtaster på HOME-skjermbildet

Du kan posisjonere kildeikonene som du ønsker.

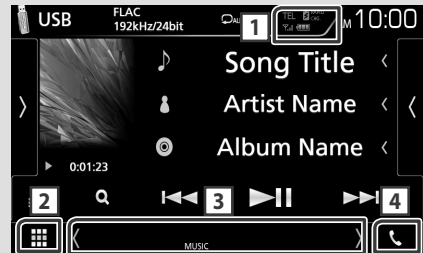
- 1 Trykk på  på HOME-skjermbildet.
- 2 Trykk og hold ikonet du ønsker å flytte for å gå til innstillingsmodus.
- 3 Dra det dit du vil flytte.



Beskrivelser av kildekontrollskjermen

Visse funksjoner kan benyttes fra de fleste av skjermbildene.


Indikatorer



Hurtigtaster



Informasjon om tilkoblet Bluetooth-enhet.

-  : Tennes når batteriet til den tilkoblede iPod/iPhone/-smarttelefon-enheten hurtiglades.

2 Ikon for alle kilder

Viser alle kilder.

3 Sekundært skjermbilde

-  : Det sekundære skjermbildet endres hver gang du trykker på det. Du kan også endre det sekundære skjermbildet ved å bla til høyre eller venstre på skjermen.
- Indikatorer: Viser den nåværende kildetilstanden og så videre.
 - **ATT**: Demperen er aktivert.
 - **DUAL**: Funksjonen for dobbel sone er på.
 - **MUTE**: Mute-funksjonen er aktivert.
 - **LOUD**: Funksjonen for lydforsterkning er på.
- Hurtigtaster: Kilden endres til den du har angitt som snarvei. For snarvei-innstillingen, se **Brukertilpasse hurtigtaster på HOME-skjermbildet (s. 13)**.

4

Trykk på for å vise skjermbildet for Hands Free. (s.49)

Når du kobler til som Apple CarPlay eller Android Auto, fungerer det som en telefon tilgjengelig i Apple CarPlay eller Android Auto.

Oppsprettmeny

1 Trykk på MENU-tasten.



➤ Oppsprettmenyen vises.

2 Trykk for å se oppsprettmenyen.



Menyens innhold er som følger.

	• Viser skjermbildet for skjermjustering. (s.57)
	• Slår av skjermen. (s.9)
	• Viser kameravisning. (s.54)
	• Viser SETUP-meny-skjermbildet. (s.57)
	• Viser meny-skjermbildet for lydkontroll. (s.63)
	• Viser kontrollskjerm for aktuell kilde. Funksjonen for et ikon varierer avhengig av kilden.
	• Lukk oppsprettmenyen.
 	• Se Beskrivelser av HOME-skjermbildet (s. 11) .

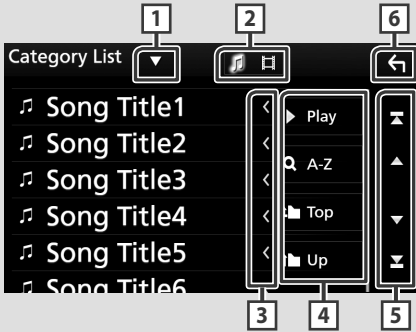
Skrut av skjermen

1 Velg Display OFF på popup-menyen.



Skjermbilder med lister

Det finnes noen felles funksjonstaster for listene i de fleste kildene.



Viser valgvindu for listetype.



Viser liste over musikk-/filmfiler.



Ruller den viste teksten.



Taster med ulike funksjoner vises her.

- **Play**: Spiller av alle sporene i mappen som inneholder det gjeldende sporet.
- **A-Z**: Hopp til bokstaven du tastet inn (alfabetisk søk).
- **Top** / **Up**: Går til det øvre hierarkiet.



Du kan endre siden til å vise flere elementer ved å trykke på .

- / : Viser toppen eller bunnen av siden.



Returnerer til forrige skjerm bilde.

MERK

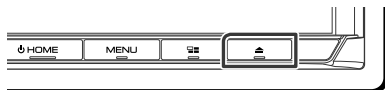
- Knapper som ikke kan aktiveres fra skjermbildet med lister vises ikke.

Disk (DDX9717BTS)

Spille av en disk

■ Sett inn en disk

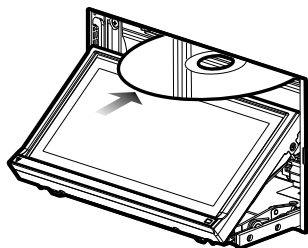
1 Trykk på **▲**-tasten.



2 Trykk på **DISC EJECT**.

► Panelet åpnes.

3 Sett disken inn i sporet.



► Panelet lukkes automatisk.
Enheter laster disken og avspilling startes.

■ Mate ut en disk

1 Trykk på **▲**-tasten.

2 Trykk på **DISC EJECT**.

Trekk ut disken horisontalt når du skal ta den ut.

3 Trykk på **▲**-tasten.

Grunnleggende funksjoner for DVD/VCD

De fleste funksjonene kan styres fra skjermbildet for kildekontroll og avspilling.

MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til DVD-modus før bruk av DVD og VCD, se **Bytte funksjonsmodus (s.72)**.
- Skjermdumpen nedenfor er for DVD. Det kan se annerledes ut for VCD.

1 Trykk på **[7]**-området når funksjonsknappene ikke vises på skjermen.

Kontrollskjerm








Videoskjerm



1 Informasjonsdisplay

Viser følgende informasjon.












- **Tittel #, Kapittel #:** DVD-tittel og kapittelnummer vises
- **Spor #/Scene #:** VCD-spor eller -scenennummer vises. Scenenr. vises kun når avspillingsstyringen (PBC) er på.
- **Lineær PCM, osv.:** Lydformat
- **Hide:** Skjuler kontrollskjermen.
- **[7]:** Gjentar gjeldende materiale. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentakelsesmodus bytte i denne rekkefølgen;

DVD: Gjenta tittel (), gjenta kapitell (), gjenta av ()
VCD (PBC på): Gjentar ikke
VCD (PBC av): Gjenta spor (), gjenta av ()






2 Funksjonspanel

Trykk på venstre side av skjermen for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet. For detaljer om tastene, se **Funksjonspanel (s.17)**.

3 Indikator for avspillingsmodus/ avspillingstid

-   , osv.: Indikator for nåværende avspillingsmodus
 Betydningene til hver ikon er som følger;
 (spill av),  (spol fremover),  (spol bakover),  (stopp),  (gjenoppta avspilling),  (pause),  (sakte avspilling),  (sakte bakover avspilling).

4 Funksjonslinje

-    : Søker etter forrige/neste innhold. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder)
-  : Avspilling eller pause.
-  : Viser skjerm bildet for grafisk utjevner. (s.66)

5 Indikatorelementer

- **IN:** En disk er satt inn.
 Hvit: En disk finnes inne i enheten.
 Oransje: Feil i spilleren

VCD

- **1chLL/2chLL:** Identifiserer lydeffekt til venstre for kanal 1 eller 2.
- **1chLR/2chLR:** Identifiserer mono lydeffekt for kanal 1 eller 2.
- **1chRR/2chRR:** Identifiserer lydeffekt til høyre for kanal 1 eller 2.
- **1chST/2chST:** Identifiserer stereo lydeffekt for kanal 1 eller 2.
- **LL:** Identifiserer venstre lydeffekt.
- **LR:** Identifiserer mono lydeffekt.
- **RR:** Identifiserer høyre lydeffekt.
- **ST:** Identifiserer stereo lydeffekt.
- **PBC:** PBC-funksjonen er på.
- **VER1:** VCD-versjonen er 1.
- **VER2:** VCD-versjonen er 2.

6 Søkefelt

Trykk for å søke til neste/forrige innhold.

7 Tastområde

Trykk for å vise kontrollskjerm bilde.

8 MENU CTRL (kun DVD)

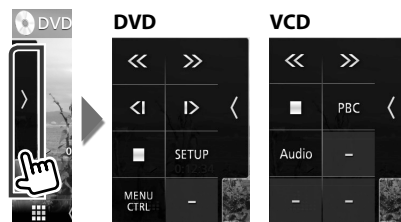
Trykk på for å vise kontrollskjerm bildet for DVD-VIDEO-diskmenyen. Se bruk av **Bruk av DVD Diskmeny (s.20)**.

MERK

- Kontrollskjermen blir borte når du ikke utfører noen handlinger i 5 sekunder.
- Hvis du bruker en fjernkontroll, kan du hoppe direkte til ønsket bilde ved å taste inn et kapitellnummer, scenenummer, spilletid osv. (s.72).

Funksjonspanel

1 Trykk på venstre side av skjermen.



Tastenes funksjoner er som følger.



Stopper avspilling. Når denne trykkes to ganger, spilles disken fra starten neste gang du spiller den.



Hurtig forover eller hurtig bakover. Hver gang du trykker på tasten, endres hastigheten; 2 ganger, 8 ganger.

eller (kun DVD)

Spiller av i langsom bevegelse forover eller bakover.

SETUP (kun DVD)

Trykk for å vise DVD SETUP-skjermen. Se **DVD-oppsett (s.21)**.

MENU CTRL (kun DVD)

Trykk på for å vise kontrollskjerm bildet for DVD-VIDEO-diskmenyen. Se bruk av **Bruk av DVD Diskmeny (s.20)**.

PBC (kun VCD)

Slå avspillingskontroll (PBC) på eller av.

Audio (kun VCD)

Forandrer lydutgangskanalen.

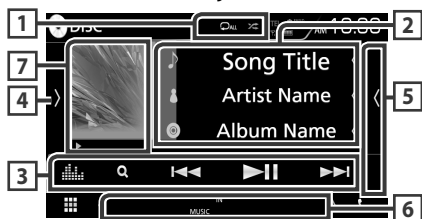
Grunnleggende musikk-CD/ diskmedia-funksjoner

De fleste funksjonene kan styres fra skjermbildet for kildekontroll og avspilling.

MERK









- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus før bruk av musikk-CD og lydfiler, se **Bytte funksjonsmodus (s.72)**.
- I denne håndboken vil "Musikk-CD" referere til generelle CD-er med musikkspor. "Disc media" vil referere til CD/DVD-disker som har lyd-, bilde- eller videofiler.
- Skjermumpen nedenfor er for diskmedia. Den kan se annerledes ut enn den for CD.

Kontrollskjermbilde



Panel for innholdsliste








-  : Gjentar gjeldende spor/mappe. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentagelsesmodus bytte i denne rekkefølgen; Gjenta spor/fil (), gjenta mappe () (kun diskmedia), gjenta alle ()
-  : Spiller av alle sporene i gjeldende mappe/disk i tilfeldig rekkefølge. Hver gang du trykker på tasten, vil tilfeldig modus bytte i denne rekkefølgen; Tilfeldig spor () (kun musikk-CD), tilfeldig mappe () (kun diskmedia), tilfeldig av ()

2 Sporinformasjon

Viser informasjon om gjeldende spor/fil.



Hvis det ikke finnes informasjon om tagger, vises bare et filnavn og et mappenavn. (Kun diskmedia)

3 Funksjonslinje

-  (Kun diskmedia) : Søker etter fil. For detaljer om bruk av søk, se **Filsøk (s.19)**.
-   : Søker etter forrige/neste innhold. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)
-  : Avspilling eller pause.
-  : Viser skjermbildet for grafisk utjevner. (s.66)

4 Funksjonspanel (kun diskmedia)

Trykk på venstre side av skjermen for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet.

-   : Søker i forrige/neste mappe.

5 Innholdsliste



Trykk på høyre side av skjermen for å vise innholdslisten. Trykk igjen for å lukke listen.





6 Indikatorelementer

- **IN**: En disk er satt inn.
Hvit: En disk finnes inne i enheten.
Oransje: Feil i spilleren
- **VIDEO**: Identifiserer videofilen.
- **MUSIC**: Identifiserer musikkfilen.

7 Albumkunst (kun diskmedia) /indikator for avspillingsmodus/ avspillingstid

Omslaget på filen som spilles av for øyeblikket, vises.

  , etc.: Indikator for nåværende avspillingsmodus

- Betydningene til hvert ikon er som følger;  (spill av),  (spol fremover),  (spol bakover),  (pause).

8 Panel for innholdsliste

Viser avspillingslisten. Når du trykker på et spor/filnavn på listen, vil avspillingen starte.

Videoskjermbilde



9 Filsøkingsfelt (kun videofil)

Trykk for å søke i neste/forrige fil.

10 Tastevisningsfelt (kun videofil)

Trykk for å vise kontrollskjermbilde.

Søkefunksjon (kun diskmedia)

Du kan søke i musikk- eller videofiler på følgende måte.

MERK

- Hvis du bruker en fjernkontroll, kan du hoppe direkte til ønsket spor ved å taste inn et spornummer. For detaljer, se **Direkte søkemodus (s.72)**.

Filsøk

Du kan søke etter en fil i henhold til hierarkiet.

1 Trykk på Q.

- Skjermbildet for mappelisten vises.

2 Trykk på ønsket mappe.



- Når du trykker på en mappe, vises innholdet.

3 Trykk på ønsket enhet fra innholdslisten.

- Avspilling starter.

MERK

- For prosedyrer i skjermbildet med lister, se **Skjermbilder med lister (s.15)**.

Bruk av DVD Diskmeny

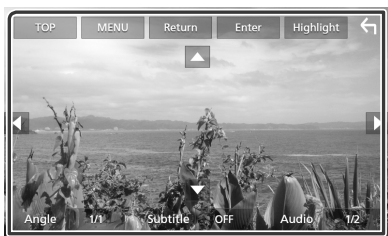
Visse innstillinger kan foretas i menyen for DVD-VIDEO.

1 Trykk i det illustrerte feltet ved avspilling.



► Skjermbildet for menykontroll vises.

2 Foreta ønsket valg.



■ Viser toppmenyen

Trykk på **TOP**.*

■ Viser menyen

Trykk på **MENU**.*

■ Viser forrige meny

Trykk på **Return**.*

■ Går inn på ønsket valg

Trykk på **Enter**.

■ Muliggjør direkte bruk

Trykk på **Highlight** for å gå inn i denne styringsmodisen (s.20).

■ Flytter markøren

Trykk på ▲, ▼, ◀, ▶.

■ Bytting av språk for teksting

Trykk på **Subtitle**. Hver gang du trykker tasten, byttes språket.

■ Bytting av lydpråk

Trykk **Audio**. Hver gang du trykker tasten, byttes språket.

■ Bytting av bildevinkel

Trykk på **Angle**. Hver gang du trykker tasten, byttes bildevinkel.

* Disse tastene er ikke alltid i funksjon, avhengig av disken.

■ Kontroll av fremheving

Med uthevet styring kan du styre DVD-menyen ved å trykke på meny tastene direkte i skjermbildet.

1 Trykk på **Highlight** på skjermbildet for menykontroll.

2 Trykk på ønsket valg på skjermen.



MERK

- Uthevet styring fjernes automatisk dersom du ikke benytter det over en viss tid.

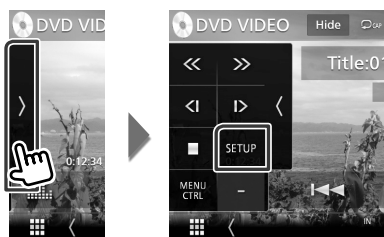
DVD-opsett

Du kan stille inn avspillingsfunksjonene for DVD.

1 Trykk i det illustrerte feltet ved avspilling.

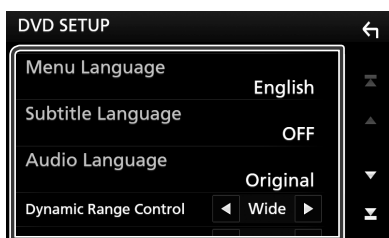


2 Trykk på venstre side av skjermen. Trykk **SETUP**.



► Skjermbildet DVD SETUP vises.

3 Still inn hvert alternativ som følger.



■ **Menu Language / Subtitle Language / Audio Language**

Se *Innstilling av språk (s.21)*.

■ **Dynamic Range Control**

Stiller inn dynamisk rekkevidde.

Wide: Dynamisk rekkevidde er bred.

Normal: Dynamisk rekkevidde er normal.

Dialog (standard): Gjør totalt lydvolum større enn for andre modi. Dette fungerer kun når du bruker Dolby Digital programvare.

■ **Screen Ratio**

Setter skjermen i displaymodus.

16:9 (standard): Viser bredt bildeformat.

4:3 LB: Viser bilder i Letter Box-format (med sort stripe øverst og nederst på skjermen).

4:3 PS: Viser bilder i Pan & Scan-format (viser bilder kuttet på høyre og venstre side).

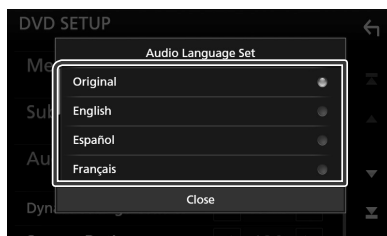
■ **Innstilling av språk**

Innstillingen gjelder for språket som benyttes i menyer, teksting og stemme.

1 Trykk på ønsket element; **Menu Language, Subtitle Language, Audio Language.**

► Innstillingsmenyen for språk vises.

2 Velg et språk.



Når det gjelder språkkoder, se i *DVD språkkoder (s.89)*.

Angir valgt språk og returnerer så til skjermbildet for DVD-konfigurering.

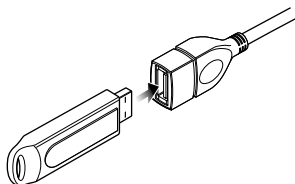
MERK


- For å stille inn DVD-ens originalspråk som lydsspråk, trykk på **Original**.

USB

Koble til en USB-enhet

- 1 Koble USB-enheten til med USB-kabelen. (s.82)



- 2 Trykk på **HOME**-tasten.
- 3 Trykk på .
- 4 Trykk på **USB**. (s.11)

Koble fra USB-enhet

- 1 Trykk på **HOME**-tasten.
- 2 Trykk på en annen kilde enn **USB**.
- 3 Koble fra USB-enheten.

USB-innretninger som kan benyttes

Du kan benytte en masselagringsklasse USB-innretning på denne enheten.

Ordet "USB device" som omtales i denne håndboken angir en bærbar minneenhet.

● Om filsystemet

Filsystemet bør være ett av følgende.

- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

MERK

- Installer USB-innretningen på et sted hvor den ikke vil påvirke trygg kjøring.
- Du kan ikke koble til en USB-innretning via en USB-hub og en multikortleser.
- Ta sikkerhetskopi av lydfilene som brukes i denne enheten. Filene kan slettes avhengig av bruksforholdene for USB-innretningen. Vi skal ikke være ansvarlige for noen skadeserstatning som kunne oppstå i forbindelse med slettede data.

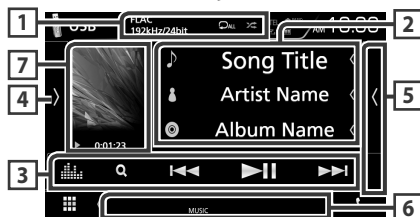
Grunnleggende USB-funksjoner

De fleste funksjonene kan styres fra skjermbildet for kildekontroll og avspilling.

MERK








- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus før bruk, se **Bytte funksjonsmodus (s.72)**.

Kontrollskjermbilde



Panel for innholdsliste



-  : Gjentar gjeldende spor/mappe. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentagelsesmodus bytte i denne rekkefølgen; Gjenta fil () , gjenta mappe () , gjenta alle ()
-  : Spiller av alle sporene i gjeldende mappe. Hver gang du trykker på tasten, vil tilfeldig modus bytte i denne rekkefølgen; Tilfeldig fil () , tilfeldig av ()
- Når en kilde med høy oppløsning spilles av, vises formatinformasjonen dens.

2] Sporinformasjon

Viser informasjon om aktuell fil.

Hvis det ikke finnes informasjon om tagger, vises bare et filnavn og et mappenavn.

3 Funksjonslinje

- **Q** : Søker i spor/fil. For detaljer om bruk av søk, se **Søkefunksjon (s.24)**.
- **◀◀ ▶▶** : Søker i forrige/neste spor/fil. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)
- **▶||** : Avspilling eller pause.
- **📺** : Viser skjermbildet for grafisk utjevner. **(s.66)**

4 Funksjonspanel

Trykk på venstre side av skjermen for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet.

- **[-] [+]** : Søker i forrige/neste mappe.
- **USB DEVICE CHANGE**
(kun for DDX9717BTS) :
Bytter til en annen USB-enhet når to USB-enheter er tilkoblet.

5 Innholdsliste

Trykk på høyre side av skjermen for å vise innholdslisten. Trykk igjen for å lukke listen.

6 Indikatorelementer

- **VIDEO**: Identifiserer videofilen.
- **MUSIC**: Identifiserer musikkfilen.

7 Albumkunst/ Indikator for avspillingsmodus/ Avspillingstid

Omslaget på filen som spilles av for øyeblikket, vises.

- **▶, ▶▶**, etc.: Indikator for nåværende avspillingsmodus
Ikonenes betydning er som følger;
▶ (spill av), ▶▶ (spol fremover), ◀◀ (spol bakover), || (pause).

8 Panel for innholdsliste

Viser avspillingslisten. Når du trykker på et spor/filnavn på listen, vil avspillingen starte.

Videoskjerm bilde



9 Filsøkingsfelt (kun videofil)

Trykk for å søke i neste/forrige fil.

10 Tastevisningsfelt (kun videofil)

Trykk for å vise kontrollskjerm bilde.

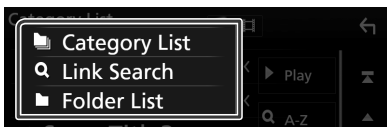
Søkefunksjon

Du kan søke i musikk- eller videofiler på følgende måte.

- 1 Trykk på **Q**.
- 2 Trykk på **▼**.



- 3 Velg listetype.



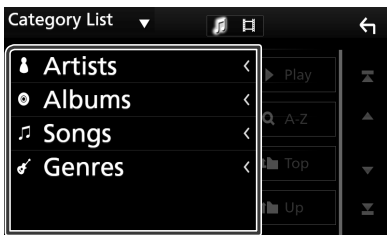
MERK

- For prosedyrer i skjermbildet med lister, se *Skjermbilder med lister (s.15)*.

Kategorisøk

Du kan søke etter en fil ved å velge kategori.

- 1 Trykk på **Category List**.
- 2 Velg om du vil søke etter lydfiler eller videofiler .
- 3 Trykk på ønsket kategori.



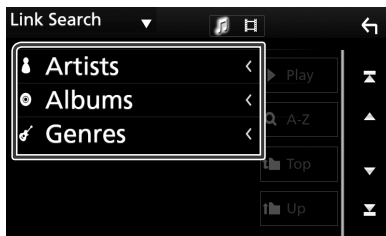
► Listen i henhold til ditt valg vises.

- 4 Trykk for å velge ønsket enhet fra listen. Gjenta dette trinnet inntil du finner ønsket fil.

Koblingsøk

Du kan søke etter en fil av samme artist/album/sjanger som det aktuelle sporet.

- 1 Trykk på **Link Search**.
- 2 Trykk på ønsket etiketttype. Du kan velge mellom artist, album og sjanger.



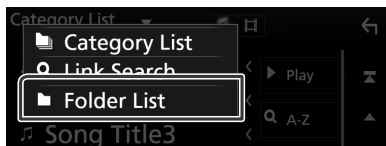
► Listen i henhold til ditt valg vises.

- 3 Trykk på ønsket enhet fra innholdslisten.

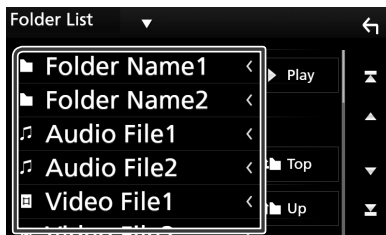
Mappesøk

Du kan søke etter en fil i henhold til hierarkiet.

- 1 Trykk på **Folder List**.



- 2 Trykk på ønsket mappe.



Når du trykker på en mappe, vises innholdet.

- 3 Trykk for å velge ønsket enhet fra listen. Gjenta dette trinnet inntil du finner ønsket fil.

iPod/iPhone

Forberedelser

Tilkoblingsbar iPod/iPhone

Følgende modeller kan tilkobles denne enheten.

Laget for

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6. generasjon)
- iPod touch (5. generasjon)

MERK

- Nyeste compatible liste av iPod/iPhone. For detaljer, se www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.
- Ved å koble din iPod/iPhone til denne enheten med en ekstra tilkoblingskabel for iPod KCA-iP103, har du strømtilførsel til iPod/iPhone i tillegg til at den lades opp mens du spiller av musikk. Enhetens strømforsyning må imidlertid være slått på.
- Hvis du starter avspilling etter å ha koblet til din iPod, vil musikken som har blitt spilt av din iPod avspilles først.

Koble til iPod/iPhone

Tilkobling med ledning

Forberedelser

- Koble til en iPod/iPhone med KCA-iP103 (ekstraustyr) mens CarPlay ikke er koblet til.
- Med en iPhone som er kompatibel med CarPlay, skru av CarPlay ved å bruke en iPhone i funksjonen for konfigurering før du kobler til iPhone. For mer informasjon om oppsettsmetoden, kontakt produsenten av terminalen.
- DDX9717BTS: Koble iPod/iPhone-en til den grå USB-terminalen med KCA-iP103 (ekstraustyr).
- Kun en iPod/iPhone kan kobles til.

1 Koble til iPod/iPhone-en med KCA-iP103. (s.82)

2 Trykk på **HOME**-tasten.

3 Trykk på .

4 Trykk på **iPod**. (s.11)

● For å koble fra iPod/iPhone som er tilkoblet med kabel:

1 Koble fra iPod/iPhone-enheten.

Bluetooth-tilkobling

Forberedelser

- For å koble til en iPhone via Bluetooth, registrerer du den som en Bluetooth-enhet og konfigurerer profilinnstillingen til tilkoblingen på forhånd. Se **Registrering fra Bluetooth-enheten (s.44)** og **Koble til Bluetooth-enhet (s.46)**.
- Koble til en iPhone med Bluetooth mens CarPlay og en iPod/iPhone ikke er koblet til via USB.

Par iPhone-en via Bluetooth.

● Velg måten du tilkobler på for å sende ut lyd fra iPod-kilden. (DDX9717BTS)

1 Trykk på **MENU**-tasten.

- Oppsprettmenyen vises.

2 Trykk **SETUP**.

- SETUP-skjermbildet vises.

3 Trykk på AV.

- AV-skjermen vises.

4 Trykk på iPod Bluetooth Connection.

Bluetooth (standard): Send ut lyd ved hjelp av en Bluetooth-enhet.

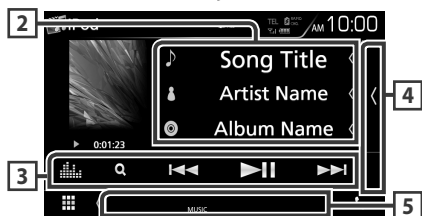
Bluetooth+HDMI: Send ut lyd ved hjelp av en HDMI-enhet og velg musikk osv. ved hjelp av en Bluetooth-enhet.

Grunnleggende iPod/iPhone-funksjoner

MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus før bruk, se **Bytte funksjonsmodus (s.72)**.

Kontrollskjerm



Panel for innholdsliste



1 [Repeat] / [Shuffle]

- [Repeat] : Gjentar gjeldende spor/album. Hver gang du trykker på tasten, vil gjentagelsesmodus bytte i denne rekkefølgen; Gjenta sang ([Repeat]), gjenta alle sanger ([Repeat]).
- [Shuffle] : Spiller av alle spor i gjeldende album i tilfeldig rekkefølge. Hver gang du trykker på tasten, vil tilfeldig modus bytte i denne rekkefølgen; Tilfeldig sang ([Shuffle]), tilfeldig album ([Shuffle]), tilfeldig av ([Shuffle]).

2 Sporinformasjon

- Viser informasjon om aktuell fil.
- Trykk for å vise kategorilisten på skjermen. Se **Kategorisøk (s.27)**.

3 Funksjonslinje

- [Search] : Söker i spor/fil. For detaljer om bruk av søk, se **Søkefunksjon (s.27)**.
- [Previous/Next] : Söker i forrige/neste spor/fil. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)
- [Play/Pause] : Avspilling eller pause.
- [EQ] : Viser skjermbildet for grafisk utjevner. (s.66)

4 Innholdsliste

Trykk på høyre side av skjermen for å vise innholdslisten. Trykk igjen for å lukke listen.

5 Indikatorelementer

- **MUSIC**: Identifiserer musikkfilen.

6 Albumkunst/ Indikator for avspillingsmodus/ Avspillingstid

Omslaget på filen som spilles av for øyeblikket, vises.

- [Play/Pause], etc.: Indikator for nåværende avspillingsmodus
Ikonenes betydning er som følger;
▶ (spill av), ▶▶ (spol fremover), ◀◀ (spol bakover), || (pause).

7 Panel for innholdsliste

Viser avspillingslisten. Når du trykker på et spor/filnavn på listen, vil avspillingen starte.

Søkefunksjon

Du kan søke i musikkfiler på følgende måte.

- 1 Trykk på **Q**.
- 2 Trykk på **▼**.



- 3 Velg listetype.



MERK

- For prosedyrer i skjermbildet med lister, se *Skjermbilder med lister (s.15)*.

Kategorisøk

Du kan søke etter en fil ved å velge kategori.

- 1 Trykk på **Category List**.
- 2 Trykk på ønsket kategori.



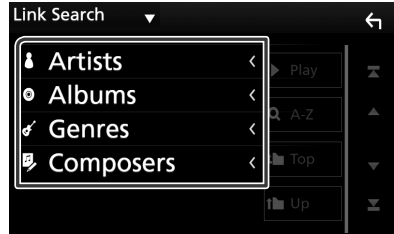
► Listen i henhold til ditt valg vises.

- 3 Trykk for å velge ønsket enhet fra listen. Gjenta dette trinnet inntil du finner ønsket fil.

Koblingsøk

Du kan søke etter en fil av samme artist/album/sjanger/komponist som det aktuelle sporet.

- 1 Trykk på **Link Search**.
- 2 Trykk på ønsket etiketttype. Du kan velge mellom artist, album, sjanger og komponist.



► Listen i henhold til ditt valg vises.

- 3 Trykk på ønsket enhet fra innholdslisten.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay/Mirroring

Bruk av reflektering (DDX9717BTS)


Du kan lytte til musikk eller se på video fra reflektering-funksjonen på Android.

Forberedelser

- Installer siste versjon av applikasjonen KENWOOD smarttelefonkontroll på din Android. Søk etter "KENWOOD Smartphone Control" (KENWOOD smarttelefonkontroll) i Google Play for å finne og installere den nyeste versjonen. For detaljer, se nettsiden. http://www.kenwood.com/products/car_audio/app/kenwood_smartphone_control/eng/
- Skjermkalibrering av Android-enheten er bare påkrevd når du kobler til for første gang. Rekalibrering er kun nødvendig når størrelsen til utgangsskjermen på Android-enheten har blitt endret.
- Hvis du vil koble til en Android-enhet via Bluetooth, kan du registrere den som en Bluetooth-enhet og konfigurere profilinnstillingene til tilkoblingen på forhånd. Se **Registrering fra Bluetooth-enheten (s.44)** og **Koble til Bluetooth-enhet (s.46)**.

- 1 Enheten og Android-enheten er koblet til med MHL (KCA-MH100 ; selges separat) eller HDMI (KCA-HD100 ; selges separat) og over Bluetooth-profil HID og SPP. (s.83)

Bruk

- 1 Trykk på **HOME**-tasten.
- 2 Trykk på .
- 3 Trykk på **HDMI Mirroring** . (s.11)
- 4 Trykk på **Agree** .



- 1 HOME / BACK / TASK-tasten blir vist på skjermen til denne enheten. Du kan flytte tasten ved å dra den rundt på skjermen. I tillegg er det mulig å minimere disse tastene når de ikke trengs. HOME / BACK / TASK-tasten vises kanskje ikke når du bruker visse applikasjoner. (f.eks. videoapplikasjoner, osv.)

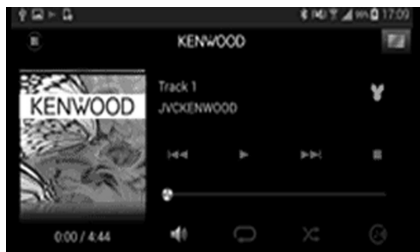
MERK

- Kontroll av smarttelefon fra denne enheten er begrenset til bruk med én finger, som trykk/dobbeltrykk/langt trykk/sveip.
- Funksjoner som krever to eller flere finger, som knip inn/knip ut/multi-trykk, er utilgjengelig.

KENWOOD Music Control for Android

Forberedelser

- Installer siste versjon av applikasjonen KENWOOD Music Control på din Android. Søk etter "KENWOOD Music Control for Android" (KENWOOD musikkontroll for Android) i Google Play for å finne og installere den nyeste versjonen. For mer informasjon, se nettsiden. http://www.kenwood.com/car/app/kmc1_aapp/eng/



Du kan bruke KENWOOD Music Control på samme måte som du bruker smarttelefonen til å spille musikk og video.

Bruk av Apple CarPlay

CarPlay er en smartere, tryggere bruksmåte for din iPhone i bilen. CarPlay tar det du ønsker å gjøre med iPhone-enheten mens du kjører og viser dem på skjermen til produktet. Du kan få retningsanvisninger, gjøre anrop, sende og motta meldinger og høre på musikk fra iPhone-enheten mens du kjører. Du kan også bruke stemmestyring med Siri til å forenkle bruken av iPhone-enheten.

For detaljert informasjon om CarPlay, se <https://ssl.apple.com/ios/carplay/>.

Kompatible iPhone-enheter

Du kan bruke CarPlay med følgende iPhone-modeller.

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

Forberedelser

1 Koble til iPhone ved bruk av KCA-iP103 via USB (sort)-ingang. (s.82)

Når en iPhone-enhet som er kompatibel med CarPlay blir koblet til USB (sort)-ingangen, frakobles Bluetooth-smarttelefon som er tilkoblet for øyeblikket.

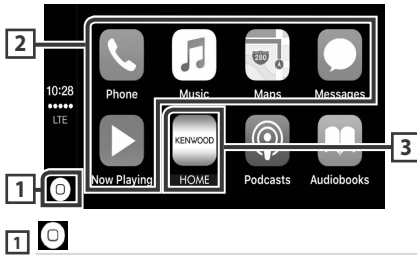
2 Lås opp iPhone-enheten.

Funksjonsknapper og tilgjengelige apper på startskjermen til CarPlay

Du kan bruke appene til den tilkoblede iPhone-enheten.

Elementene som vises og språket som brukes på skjermen varierer blant de tilkoblede enhetene.

For å gå inn i CarPlay-modus, trykk på **Apple CarPlay**-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.11)



- Viser startskjermen til CarPlay.
- Trykk og hold for å aktivere Siri.

2 Applikasjonsknapper

Starter applikasjonen.

3 HOME

Går ut av CarPlay-skjermen og viser startskjermen.

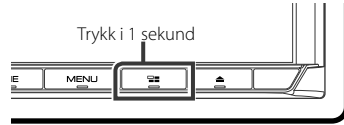
For å gå ut av CarPlay-skjermen

- 1 Trykk på **HOME**-tasten.

Bruk Siri

Du kan aktivere Siri.

- 1 Trykk på **☰**-tasten i 1 sekund.



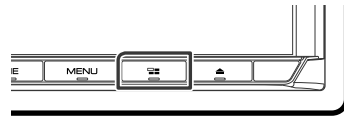
- 2 Snakk til Siri.

For å deaktivere

- 1 Trykk på **☰**-tasten.

Bytte til skjermbildet for Apple CarPlay mens du hører på en annen kilde

- 1 Trykk på **☰**-tasten.



MERK

- Hvis lyden sendes ut ved hjelp av Apple CarPlay når Apple CarPlay-skjermen vises, endres kilden til Apple CarPlay.

Bruk av Android Auto™

Android Auto lar deg bruke funksjonene til din Android-enhet som egner seg til kjøring. Du kan med letthet bruke retningsanvisning, gjøre anrop, høre på musikk og bruke praktiske funksjoner på Android-enheten mens du kjører.

For detaljert informasjon om Android Auto, se <https://www.android.com/auto/> og <https://support.google.com/androidauto>.

Kompatible Android-enheter

Du kan bruke Android Auto med Android-enheter som har Android versjon 5.0 (Lollipop) eller nyere.

MERK

- Android Auto er kanskje ikke tilgjengelig på alle enhetene og er ikke tilgjengelig i alle land eller regioner.

Forberedelser

1 Koble til en Android-enhet via USB-terminalen. (s.83)

Koble til Android-enheten via Bluetooth for å bruke handsfree-funksjonen.

Når en Android-enhet som er kompatibel med Android Auto er koblet til USB-terminalen, blir enheten koblet til via Bluetooth automatisk, og Bluetooth-smarttelefonen som er tilkoblet for øyeblikket blir frakoblet.

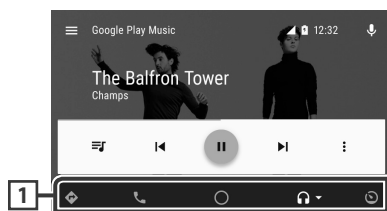
2 Lås opp Android-enheten.

Funksjonsknapper og tilgjengelige apper på Android-enhets autoskjerm

Du kan utføre funksjonene til appene til den tilkoblede Android-enheten.

Elementene som vises på skjermen varierer blant de tilkoblede Android-enheterne.

For å gå inn i Android Auto-modus, trykk på **Android Auto**-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.11)



1 Applikasjon/informasjonsknapper

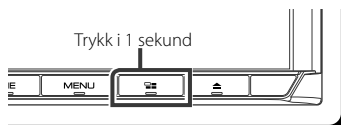
Starter applikasjonen eller viser informasjon.

For å gå ut av Android-enhets autoskjerm

1 Trykk på HOME-tasten.

Bruke stemmestyring

1 Trykk på -tasten i 1 sekund.



For å avbryte

1 Trykk på -tasten.

Bytte til skjermbildet for Android Auto mens du hører på en annen kilde

1 Trykk på -tasten.



MERK

- Hvis lyden sendes ut ved hjelp av Android Auto når Android Auto-skjermen vises, endres kilden til Android Auto.

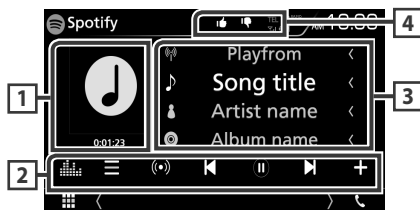
Bruk av Spotify

Du kan lytte til Spotify på denne enheten ved å styre applikasjonen som er installert på din iPhone eller Android.

For å bruke en Spotify-kilde, trykk på **Spotify**-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.11)

Forberedelser

- Installer siste versjon av Spotify-applikasjonen "Spotify" på din iPhone eller Android.
- **iPhone:** Søk etter "Spotify" i Apples App Store for å finne og installere den nyeste versjonen.
- **Android:** Søk etter "Spotify" i Google play for å finne og installere den nyeste versjonen.
- iPhone-er er tilkoblet enten via USB eller Bluetooth.
- Android-enheter er tilkoblet via Bluetooth.
- For å koble til en smarttelefon via Bluetooth, registrerer du den som en Bluetooth-enhet og utfører App (SPP)-profilinnstillingen til tilkoblingen på forhånd. Se **Registrering fra Bluetooth-enheten (s.44)** og **Koble til Bluetooth-enhet (s.46)**.



1 Albumkunst/avspillingstid

- Bildedataene vises dersom de er tilgjengelige fra det aktuelle innholdet.
- For bekreftelse av spilletid.

2 Funksjonslinje

- : Viser menykjernbildet
- : Ny radiostasjon som er relatert til artisten som spilles av for øyeblikket blir valgt og avspillingen starter.
- , : Hopper over nåværende sang.
- : Viser eller stopper innholdet på den gjeldende stasjonen.
- : Lagrer sangen som spilles av i Min musikk.
- : Viser skjermbildet for grafisk utjevner. (s.66)

3 Informasjon om innhold

Viser informasjon for det aktuelle innholdet som avspilles.



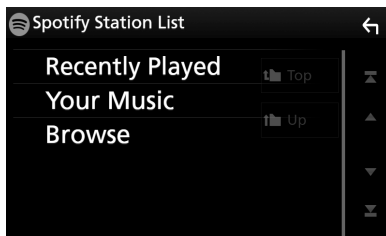
- : Tommel ned til nåværende innhold og hopp til neste innhold.
- : Registrerer nåværende innhold som favorittinnhold.
- : Gjentar nåværende sang.
- : Spiller av alle sangene i gjeldende spilleliste i tilfeldig rekkefølge.

Velge et spor

1 Berør .

> Menykjermen vises.

2 Velg listetypen og velg et ønsket element.



■ Velger kategori og kanal

Trykk på kategori- og kanalnavnet i listen.

■ Top

Går til det første hierarkiet i listen.

■ Up

Går tilbake til forrige liste.

Om Spotify®**iPhone eller iPod touch**

- Installer siste versjon av Spotify-applikasjonen på din iPhone eller iPod touch. (Søk etter "Spotify" i Apples App Store for å finne og installere den nyeste versjonen.)

Android™

- Besøk Google play og søk etter "Spotify" for å installere.

Merk

- Sørg for at du er logget inn på din smarttelefonapplikasjon. Hvis du ikke har en Spotify-konto, kan du opprette en gratis fra din smarttelefon eller på www.spotify.com.
- Siden Spotify er en tjeneste fra tredjepart, kan de tekniske dataene endres uten forvarsel. Kompatibiliteten kan også hemmes, eller noen eller alle tjenester kan bli utilgjengelige.
- Visse funksjoner i Spotify kan ikke benyttes fra denne enheten.
- For problemer ved bruk av applikasjonen kontakter du Spotify på www.spotify.com.
- Etabler en internett-forbindelse.

Radio

Grunnleggende radiofunksjoner

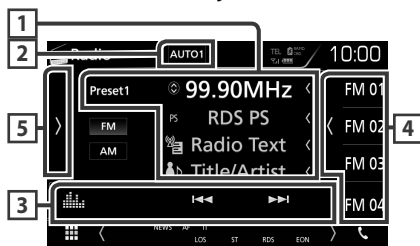
De fleste funksjonene kan styres fra kildens skjermbilde for styring.

For å bruke en radiokilde, trykk på **Radio**-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.11)

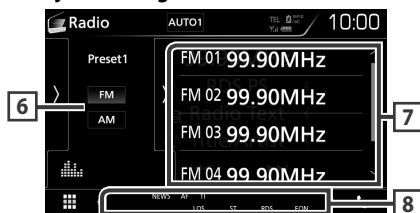
MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus før bruk, se **Bytte funksjonsmodus (s.72)**.

Kontrollskjermbilde



Skjermvisning av forhåndsinnstilt liste



1 Informasjonsdisplay

Viser informasjonen om den gjeldende stasjonen: Frekvens

Trykk på for å bytte mellom innhold A og innhold B.

Innhold A: PS-navn, radiotekst, tittel og artist

Innhold B: PTY-sjanger, radio tekst plus

Forhåndsinnstilling#:

Forhåndsinnstillingsnummer

2 AUTO1 / AUTO2 / MANUAL

Bytter til søkermodus i følgende rekkefølge;

AUTO1, AUTO2, MANUAL.

- **AUTO1**: Tuner inn automatisk en stasjon med godt mottakssignal.

- **AUTO2**: Tuner inn alle stasjonene i minnet.
- **MANUAL**: Setter manuelt inn neste frekvens.

3 Funksjonslinje

- : Stiller inn en stasjon. Metoden for frekvensbytte kan endres (se 2 i tabellen).
- : Viser skjermbildet for grafisk utjevner. (s.66)

4 Forhåndsinnstilt tast

Henter tilbake den memorerte stasjonen.

- Trykk på høyre side av skjermen for å vise listen over forhåndsinnstillinger. Trykk igjen for å lukke listen.

5 Funksjonspanel

Trykk på venstre side av skjermen for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet. For detaljer om tastene, se **Funksjonspanel (s.35)**.

6 FM AM

Bytte av bånd.

7 Forhåndsinnstilt liste

Henter tilbake den memorerte stasjonen.

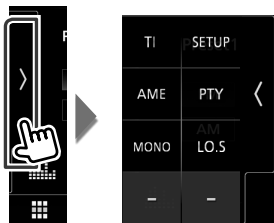
Når den trykkes i 2 sekunder, lagres den gjeldende mottaksstasjonen eller kanalen i minnet.

8 Indikatorelementer

- **ST**: Kringkastning i stereo mottas.
- **MONO**: Funksjonen for tvunget bruk av mono er på.
- **AF**: AF-søkefunksjonen er på.
- **EON**: Radiodatasystem-stasjonen sender EON.
- **LOS**: Lokal søkefunksjon er på.
- **NEWS**: Avbrudd for nyhetssending er aktivert.
- **RDS**: Angir status for radiodatasystem-stasjonen når AF-funksjonen er på.
 - Hvit: Radiodatasystem mottas.
 - Oransje: Radiodatasystem mottas ikke.
- **TI**: Angir mottaksstatus for trafikkinformasjon.
 - Hvit: TP mottas.
 - Oransje: TP mottas ikke.

Funksjonspanel

1 Trykk på venstre side av skjermen.



Tastenes funksjoner er som følger.

TI (kun FM)

Slår på modus for trafikkinformasjon. For detaljer, se **Trafikkinformasjon (s.36)**.

SETUP

Viser TUNER SETUP-skjermbildet. For detaljer, se **Konfigurering av tuner (s.37)**.

AME

Forhåndsstiller stasjoner automatisk. For detaljer, se **Autominne (s.35)**.

PTY (kun FM)

Søker etter et program ved å stille inn programtype. For detaljer, se **Søk etter programtype (s.36)**.

MONO (kun FM)

Velger mono-mottak.

LO.S (kun FM)

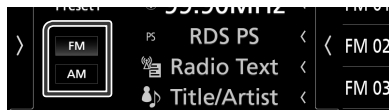
Slår lokal søkefunksjon på eller av.

Bruk av minnet

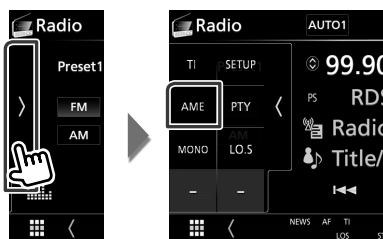
Autominne

Du kan lagre stasjoner med godt mottakssignal automatisk i minnet.

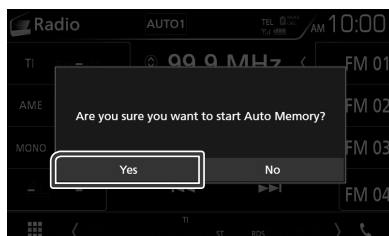
1 Trykk tast for ønsket bånd.



2 Trykk på venstre side av skjermen. Trykk på **AME**.



3 Trykk på **Yes**.



► Autominnet startes.

Manuelt minne

Du kan lagre den aktuelle mottaksstasjonen i minnet.

1 Velg en stasjon du ønsker å lagre i minnet.

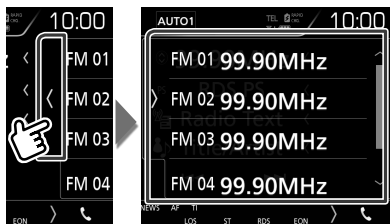
2 Trykk på **FM#** (#:1-15) eller **AM#** (#: 1-5) der du vil lagre stasjonen i 2 sekunder, inntil en pipelyd høres.

Valg av funksjon

Valg av forhåndsinnstillinger

Du kan liste opp og velge memorerte stasjoner.

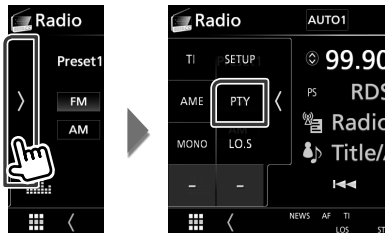
- 1 Trykk på høyre side av skjermen. Velg en stasjon fra listen.



Søk etter programtype (kun FM)

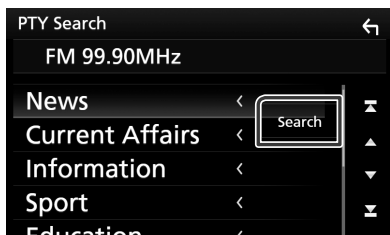
Du kan tune til en stasjon med en spesifikk programtype når du hører på FM-radio.

- 1 Trykk på venstre side av skjermen. Trykk på **PTY**.



► Skjermbildet PTY Search vises.

- 2 Velg en programtype fra listen.
- 3 Trykk på **Search**.

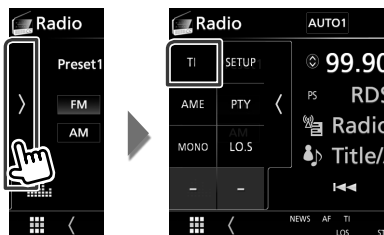


Du kan søke frem en stasjon med valgt programtype.

Trafikkinformasjon (kun FM)

Du kan lytte til filer og se automatisk trafikkinformasjon når en trafikkmelding kunngjøres. Denne funksjonen krever imidlertid et radiokringkastingdatasystem som har TI-informasjon.

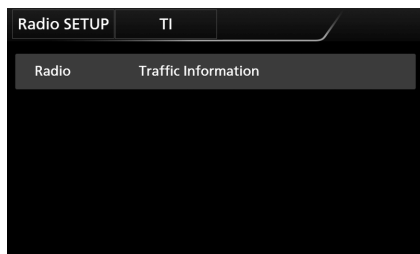
- 1 Trykk på venstre side av skjermen. Trykk på **TI**.



► Trafikkinformasjonsmodus er da innstilt.

Når trafikkmeldingen starter

Skjermbildet for trafikkinformasjon vises automatisk.



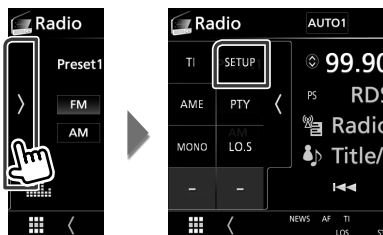
MERK

- Funksjonen for trafikkinformasjon må slås på for at skjermbildet for trafikkinformasjon skal vises automatisk.
- Voluminnstillingen for mottak av trafikkinformasjon blir automatisk lagret. Neste gang trafikkinformasjon mottas, husker enheten automatisk voluminnstillingen.

Konfigurering av tuner

Du kan stille inn parametre for tunereren.

- 1 Trykk på venstre side av skjermen.
Trykk **SETUP**.



► Skjermbildet Radio SETUP vises.

- 2 Still inn hvert alternativ som følger.

■ NEWS

Stiller inn tidsavbrudd for nyheter. Standard er "OFF".

■ AF

Når mottaksforholdene for en radiostasjon er dårlig, kan systemet bytte automatisk til den stasjonen som kringkaster samme program på samme radiodatasystem. Standard er "ON".

■ Regional

Velger om kun stasjonen i den spesifikke regionen eller "AF"-styring skal brukes. Standard er "ON".

■ Auto TP Seek

Når mottakssignalet er dårlig for trafikkinformasjonen, vil denne funksjonen automatisk søke etter en stasjon som gir bedre mottakerforhold. Standard er "ON".

■ Language Select

Velger et displayspråk for PTY-funksjonen.

DAB (DMX7017DABS)

Grunnleggende DAB-funksjoner

De fleste funksjonene kan styres fra kildens skjermbilde for styring.

For å bruke en DAB-kilde, trykk på **DAB**-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.11)

MERK

- Sett fjernkontrollens modusbryter til AUD-modus før bruk, se **Bytte funksjonsmodus (s.72)**.

Kontrollskjermbilde



Skjermvisning av forhåndsinnstilt liste



1 Indikatorvisning

Viser styrken til det mottatte signalet.

2 Informasjonsdisplay

Viser informasjonen om den gjeldende stasjonen: Servicenavn

Trykk på for å bytte mellom innhold A, innhold B og innhold C.

Innhold A: Samlenavn, PTY-type

Innhold B: Sangtittel, artistnavn, DLS

Innhold C: Spilles av nå, neste program, lyd kvalitet

3 AUTO1 / AUTO2 / MANUAL

Bytter til søkermodus i følgende rekkefølge;

AUTO1, AUTO2, MANUAL.

- **AUTO1** :Tuner inn automatisk en enhet med godt mottakssignal.
- **AUTO2** :Tuner inn alle enhetene i minnet.
- **MANUAL** : Setter manuelt inn neste enhet.

4 Funksjonslinje

- : Viser servicelisteskjermen. For detaljert prosedyre, se **Tjenestesøk (s.40)**.
- : Tuner inn en enhet, tjeneste og komponent. Søkemodusvekslingen kan endres. (se 3 i tabell).
- : Viser skjermbildet for grafisk utjevner. (s.66)

5 Forhåndsinnstilt tast

Henter tilbake den memorerte tjenesten.

Hvis du trykker på skjermen eller blar skjermen til venstre, vil listen for forhåndsinnstilling vises. Hvis du trykker igjen eller blar til høyre, vil listen lukkes.

6 Funksjonspanel

Trykk på venstre side av skjermen for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet. For detaljer om tastene, se **Funksjonspanel (s.39)**.

7 Grafikkområde

Bilddataene vises dersom de er tilgjengelige fra det aktuelle innholdet.

Trykk for å bytte mellom styring og skjermbildet for informasjon.

P#: Forhåndsinnstillingsnummer

CH#: Kanalvisning

8 Liste over forhåndsinnstillinger

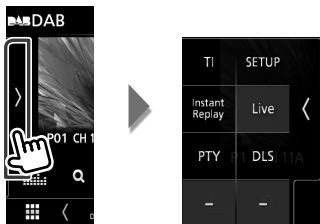
Henter tilbake den memorerte tjenesten. Når den trykkes i 2 sekunder, lagres den gjeldende tjenesten på minnet.

9 Indikatorelementer

- **DAB**: Digitalt radiosignal mottas.
- **RDS**: Radiodatasystem mottas.
- **MC**: Mottakertjeneste vises.
 - Hvit: Primærkomponent mottas.
 - Oransje: Sekundærkomponent mottas.

Funksjonspanel

1 Trykk på venstre side av skjermen.



Tastenes funksjoner er som følger.

TI

Slår på modus for trafikkinformasjon. For detaljer, se **Trafikkinformasjon (s.41)**.

SETUP

Viser DAB SETUP-skjermen. For detaljer, se **DAB-konfigurering (s.42)**.

Instant Replay (Kun live-modus)

Bytte av omspillingsmodus. Se **Omspilling (s.41)**.

Live (kun avspillingsmodus)

Endre Live-modus.

PTY (kun live-modus)

Søker etter et program ved å stille inn programtype. For detaljer, se **Søk etter programtype (s.40)**.

DLS

Skjermbildet for Dynamic Label Segment vises.

Informasjonsskjerm

1 Trykk for å bytte mellom styring og skjermbildet for informasjon.

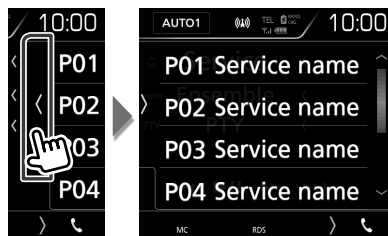


Lagre tjeneste i forhåndsinnstilt minne

Du kan lagre den aktuelle mottakstjenesten i minnet.

1 Velg en tjeneste du ønsker å lagre i minnet.

2 Trykk på høyre side av skjermen.



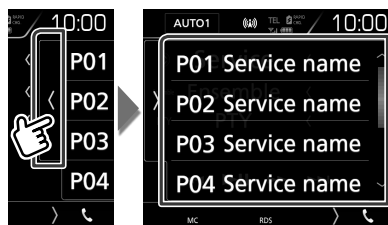
3 Trykk på P# (#:1-15) der du vil lagre stasjonen i 2 sekunder, inntil en pipelyd høres.

Valg av funksjon

Valg av forhåndsinnstillinger

Du kan liste opp og velge memorerte tjenester.

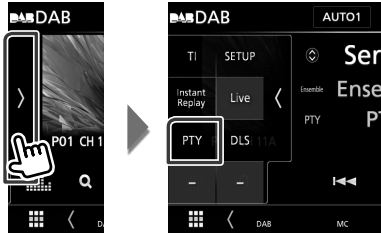
1 Trykk på høyre side av skjermen. Velg en tjeneste fra listen.



Søk etter programtype

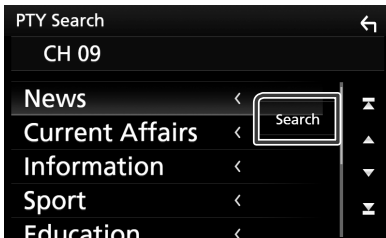
Du kan tune til en stasjon med en spesifikk programtype når du lytter til digital radio.

- 1 Trykk på venstre side av skjermen. Trykk på **PTY**.



► Skjermbildet PTY Search vises.

- 2 Velg en programtype fra listen.
- 3 Trykk på **Search**.

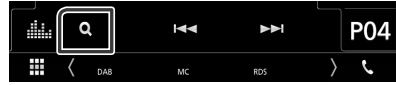


Du kan søke frem en stasjon med valgt programtype.

Tjenestesøk

Du kan velge en tjeneste fra en liste over alle mottatte tjenester.

- 1 Trykk på **Q**.



- 2 Velg ønsket innhold fra listen.



Trykk og hold for å finne den nyeste tjenestelisten.

QA-Z

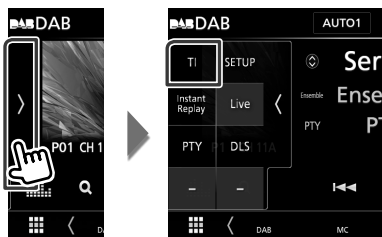
Viser tastatur-skjermen.

Hopp til bokstaven du tastet inn (alfabetisk søk).

Trafikkinformasjon

Du kan lytte til filer og se automatisk trafikkinformasjon når en trafikkmelding kunngjøres. Denne funksjonen krever imidlertid en digital radio som har TI-informasjon.

- 1 Trykk på venstre side av skjermen.
Trykk på **TI**.



► Trafikkinformasjonsmodus er da innstilt.

Når trafikkmeldingen starter

Skjermbildet for trafikkinformasjon vises automatisk.



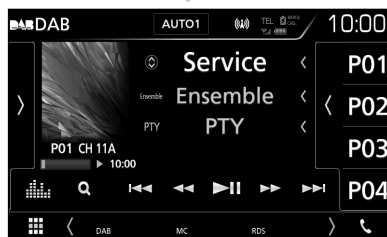
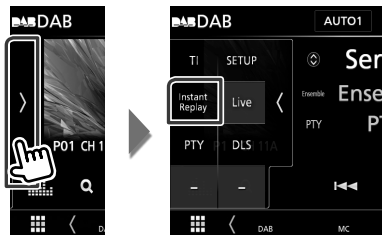
MERK

- Funksjonen for trafikkinformasjon må slås på for at skjermbildet for trafikkinformasjon skal vises automatisk.
- Voluminnstillingen for mottak av trafikkinformasjon blir automatisk lagret. Neste gang trafikkinformasjon mottas, husker enheten automatisk voluminnstillingen.

Omspilling

Du kan spille de siste 30 minuttene av den aktuelle stasjonen om igjen.

- 1 Trykk på venstre side av skjermen.
Trykk på **Instant Replay**.



Forover/bakover 15 sekunder når tasten trykkes.



Hurtig forover/hurtig bakover når tasten holdes trykket. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder.)



Avspilling eller pause.

Tidslinje for omspilling

Viser registrert kapasitet

Gå tilbake til live

- 1 Trykk på venstre side av skjermen.
- 2 Trykk på **Live**.

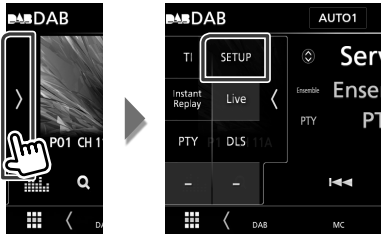
MERK

- PTY Watch starter og omspillingfunksjonen kan ikke benyttes mens et program mottas.
- Så lenge du spiller av fra valgt stasjon kan du ikke lagre stasjonen med **Lagre tjeneste i forhåndsinnstilt minne (s.39)**.

DAB-konfigurering

Du kan stille inn parametre for den digitale radioen.

- 1 Trykk på venstre side av skjermen. Trykk **SETUP**.



► Skjermbildet for DAB SETUP vises.

- 2 Still inn hvert alternativ som følger.

■ Priority

Hvis samme tjeneste ytes av både digital radio og radiodatasystemet, vil dette føre til at digital radio velges automatisk. Hvis samme tjeneste ytes av radiodatasystemet når mottaket av tjenesten fra den digitale radioen blir dårlig, vil dette føre til at radiodatasystemet automatisk velges.

■ PTY Watch

Hvis tjenesten av det innstilte programmet begynner med mottak av enheten, byttes det fra kilden til digital radio for mottak.

■ Announcement Select

Bytter til innstilt tjeneste for kunngjøring. For detaljer, se **Oppsett av kunngjøring (s.42)**.

■ Seamless Blend

Motvirker brudd i radioen ved bytte fra digital radio til analog radio. Standard er "ON".

■ Antenna Power

Gir strømforsyning til den digitale radioantennen. Står til "ON" når den digitale radioantennen er utstyrt med en forsterker. Standard er "ON".

■ L-Band Tuning

Stiller inn L-båndets mottak. Når denne settes til "ON", mottas også L-båndeneheter. Når innstillingen endres, nullstilles de forhåndsinnstilte tjenestene.

■ Related Service

Når du velger PÅ, bytter enheten til en tilknyttet tjeneste (hvis dette finnes) når et DAB-tjenestenettverk ikke er tilgjengelig. Standard er "OFF".

■ Language Select

Velger et displayspråk for PTY-funksjonen.

Oppsett av kunngjøring

Når ON er valgt, vil dette føre til at systemet bytter fra kilden til kunngjøringen for å motta denne.

- 1 Trykk på **Announcement Select** på skjermbildet for DAB SETUP.

► Skjermbildet Announcement vises.

- 2 Trykk på hver kunngjøringsliste og sett den på eller av.



■ Select All

Skru på alle kunngjøringer.

■ Deselect All

Skru av alle kunngjøringer.

MERK

- Voluminnstillingen for mottak av kunngjøringen blir automatisk lagret. Neste gang en kunngjøring mottas, huskes voluminnstillingen automatisk.

Bluetooth-styring

Ulike funksjoner kan benyttes med Bluetooth: lytte til lydfil, ringe/motta samtale.

Informasjon om bruk av Bluetooth®-enheter



Bluetooth er en trådløs teknologi for radiokommunikasjon over korte avstander, og brukes i bærbare enheter som mobiltelefoner, bærbare PC-er og lignende.

Bluetooth-anordningene kan kobles til uten kabler, og de kommuniserer med hverandre.

MERK

- Når du kjører, må du ikke utføre kompliserte handlinger som å slå telefonnumre, bruke telefonbok osv. Når du må gjøre dette, bør du stoppe bilen på et trygt sted.
- Enkelte Bluetooth-anordninger kan ikke kobles til denne enheten, avhengig av versjonen av Bluetooth.
- Denne enheten vil kanskje ikke virke for enkelte Bluetooth-anordninger.
- Tilkoblingsforholdene kan variere med omstendighetene rundt deg.
- For enkelte Bluetooth-anordninger, frakobles anordningen når enheten er slått av.

Om mobiltelefonen og Bluetooth-spillere

Denne enheten er i samsvar med følgende Bluetooth-spesifikasjoner:

Versjon

Bluetooth ver. 3.0

Profil

Mobiltelefon:

HFP (V1.6) (Hands Free-profil)

SPP (Serial Port Profile)

PBAP (Phonebook Access Profile)

Lydavspilling:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (V1.5) (lyd/video-fjernkontrollprofil)

Lyd-kodek

SBC, AAC

MERK

- For compatible mobiltelefoner, se følgende URL: <http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>
- Enheter som støtter Bluetooth-funksjonen har blitt sertifisert for samsvar med Bluetooth-standarden i henhold til prosedyren som fremgår av Bluetooth SIG.
- Det kan imidlertid vise seg umulig for disse enhetene å kommunisere med mobiltelefonen, avhengig av type telefon.

Registrering fra Bluetooth-enheten

Bluetooth-spilleren eller mobiltelefonen må registreres før Bluetooth-funksjonen kan benyttes.

Du kan registrere opptil 10 Bluetooth-enheter.

MERK

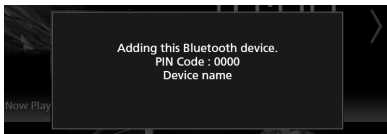
- Inntil 10 Bluetooth-enheter kan registreres. Hvis du prøver å registrere en 11. Bluetooth-enhet, vil Bluetooth-enheten som ble tilkoblet på det tidligste tidspunktet bli fjernet for å kunne registrere den 11. enheten.
- Denne enheten er kompatibel med Apple Easy Pairing-funksjonen. Når en iPod touch eller iPhone er koblet til denne enheten, vises en dialog for autentisering. Ved å foreta autentisering for denne enheten eller en iOS smarttelefon, vil smarttelefonen registreres som en Bluetooth-enhet.

Følg trinn 1, 2 og 3 for registrering.

Trinn 1: Registrering fra Bluetooth-enheten

- 1 Søk i enheten ("DDX****"/ "DMX****") fra din smarttelefon/mobiltelefon.
- 2 Tast inn PIN-koden på din smarttelefon/mobiltelefon.

Pin-koden er som standard satt til "0000".



● SSP (Secure Simple Pairing av Bluetooth 2.1 eller nyere)

- 1 Søk i enheten ("DDX****"/ "DMX****") fra din smarttelefon/mobiltelefon.
- 2 Bekreft anmodningen både på smarttelefonen/mobiltelefonen og enheten.



Trinn 2: Tilkoblingsinnstillinger

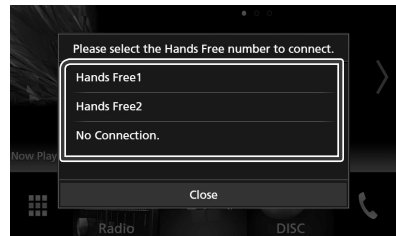
• Når HFP-profil støttes, velges Hands Free 1 eller 2 automatisk for tilkobling, og går videre til neste trinn.

• Når A2DP eller SPP-profil støttes, tilkobles en mobiltelefon eller lydavspiller automatisk, og går videre til neste trinn.

Hvis mobiltelefoner og/eller lydavspillere har allerede blitt tilkoblet, vises et valgskjerm-bilde.

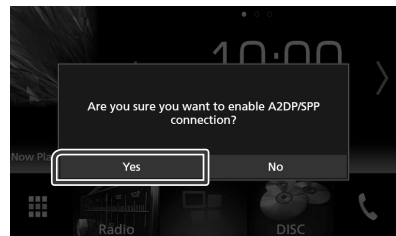
1 Velg hands-freenummeret som skal kobles til.

Navnet til en smarttelefon vises når den deler en hands-free-tilkobling med enheten.



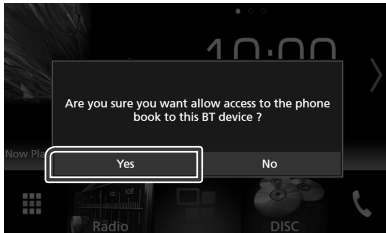
2 Bestem om du vil bruke lydavspillingsappen til smarttelefonen via A2DP, og de andre appene på smarttelefonen via SPP.

Denne meldingen vises hvis enheten støtter BT audio (A2DP) eller smarttelefonkobling (SPP).



Trinn 3: Telefonbokoverføring**1 Velg om du vil overføre informasjonen i telefonboken.**

Denne meldingen vises hvis enheten støtter PBAP.



Overføringen av informasjonen i telefonboken starter.

Noen smarttelefoner kan kreve tillatelse før du får tilgang til informasjonen. Dataoverføringen starter med din tillatelse.



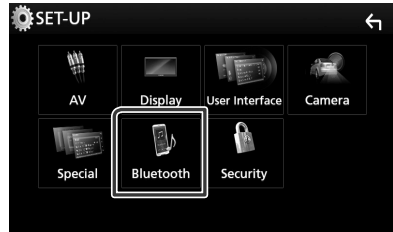
Når dataoverføringen og tilkoblingen er fullført, vises tilkoblingsikonet for Bluetooth på skjermen.

Konfigurering av Bluetooth**1 Trykk på **MENU**-tasten.**

► Oppsprettmenyen vises.

2 Trykk **SETUP.**

► Menybildet SETUP vises.

3 Trykk på **Bluetooth.**

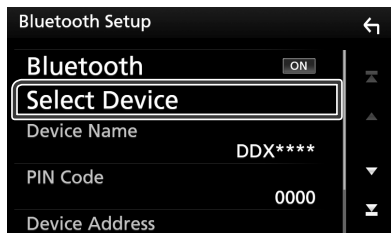
► Skjermbildet for Bluetooth SETUP vises.

Se følgende avsnitt for hver innstilling.

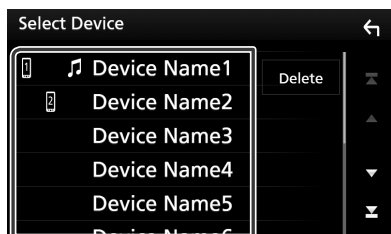
- Koble til en Bluetooth-enhet (**s.46**)
- Bytte av PIN-kode (**s.47**)
- Endre enhetsnavn (**s.47**)

Koble til Bluetooth-enhet

- 1 Trykk på **Select Device** på skjermbildet for Bluetooth SETUP.



- 2 Trykk på navnet på den enheten du vil koble til.

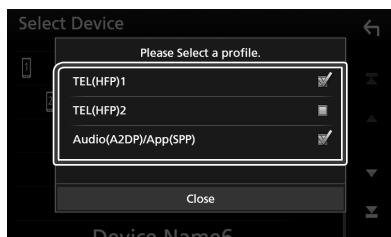


► Skjermbildet for profilvalg vises.

MERK

- Dersom ikonet er opplyst, betyr det at enheten vil bruke denne innretningen.

- 3 Still inn hver profil som følger.



■ TEL (HFP) 1, TEL (HFP) 2

Enheten er tilkoblet med enheten som hands-free-telefon 1 eller 2.

■ Audio (A2DP)/App (SPP)

Angi for å bruke sammen med en applikasjon installert på en smarttelefon eller for å bruke som en lydavspiller.

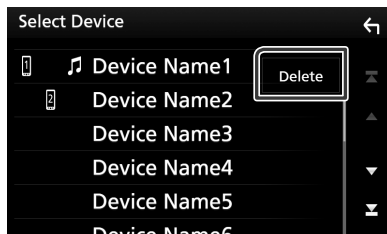
- 4 Trykk på **Close**.

MERK

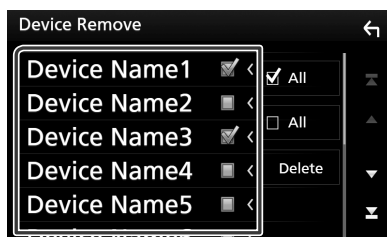
- Dersom en innretning har blitt paret, kan Bluetooth-enheten ikke tilkobles fra den parede innretningen.

Slette en registrert Bluetooth-enhet

- 1 Trykk **Delete**.



- 2 Trykk på navnet på den enheten du vil kontrollere.



■ All

Velg alle Bluetooth-enhetene.

■ All

Sletter alle sjekkmerker.

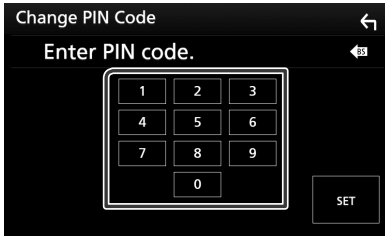
- 3 Trykk **Delete**.

► En bekreftelsesmelding vises.

- 4 Trykk på **Yes**.

Bytte av PIN-kode

- Trykk på **PIN Code** på skjermbildet for Bluetooth SETUP.
 - Skjermbildet for innstilling av PIN-kode vises.
- Tast inn PIN-koden.



- Trykk **SET**.

Endre enhetsnavnet

- Trykk på **Device Name** på skjermbildet for Bluetooth SETUP.
 - Skjermbildet for endring av enhetsnavn vises.
- Skriv inn enhetsnavnet.



- Trykk på **Enter**.

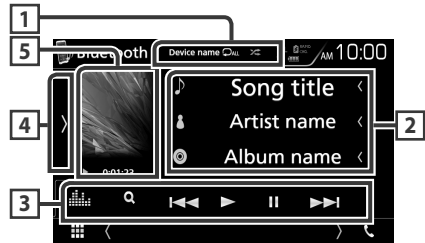
Avspilling av lyd via Bluetooth-innretning

De fleste funksjonene kan styres fra skjermbildet for kildekontroll.

For å legge til en Bluetooth-kilde, trykk på **Bluetooth**-ikonet på skjermbildet for kildevalg. (s.11)

Grunnleggende Bluetooth-funksjoner

Kontrollskjermbilde



1 Enhetsnavn/ [Repeat] / [Shuffle]

- Navn på tilkoblet enhet.
- [Repeat]: Gjentar gjeldende spor/mappe. Hver gang du trykker på tasten, byttes gjentagelsesmodus i følgende rekkefølge; gjenta fil ([Repeat]), gjenta mappe ([Repeat]), gjenta alle sanger ([Repeat ALL]), gjenta av ([Repeat]).
- [Shuffle]: Spiller av alle sporene i den gjeldende mappen i tilfeldig rekkefølge. Hver gang du trykker på tasten, byttes tilfeldigmodus i følgende rekkefølge; tilfeldig mappe ([Shuffle]), alle tilfeldig ([Shuffle ALL]), tilfeldig av ([Shuffle]).

2 Informasjonsvisning*

Viser navn på sporet.

3 Funksjonslinje *

- [Search]: Söker etter fil. Se **Filsøk (s.48)**.
- [Previous/Next]: Söker etter forrige/neste innhold. Trykk og hold for å spole fremover eller bakover. (Blir kansellert automatisk etter ca. 50 sekunder)
- [Play/Pause]: Spiller av.
- [Pause]: Settes på pause.
- [Equalizer]: Viser skjermbildet for grafisk utjevner. (s.66)

4 Funksjonspanel

Trykk på venstre side av skjermen for å vise funksjonspanelet. Trykk igjen for å lukke panelet.

- **BT DEVICE CHANGE** : Velger enheten som skal tilkobles via Bluetooth-audio (A2DP) eller APP (SPP). Se **Koble til Bluetooth-audio (s.48)**.

5 Indikator for avspillingsmodus/ avspillingstid

▶, ||: Indikator for nåværende avspillingsmodus
Ikonenes betydning er som følger;
▶ (spill av), ▶▶ (spol fremover), ◀◀ (spol bakover), || (pause), ■ (stopp).

* Dette vises kun når lydavspillingsenheten som støtter AVRCP-profil er tilkoblet.

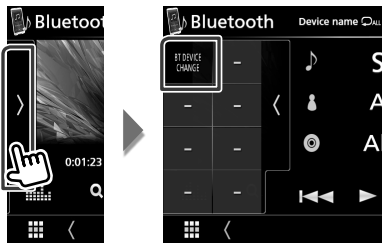
MERK

- Dersom tastene ikke vises, bruk spilleren.
- Avhengig av mobiltelefonen eller lydavspillingsenheten, kan lyd høres og styres, men tekstinformasjon vises ikke alltid.
- Hvis volumet er for lavt, øk volumet på mobiltelefonen eller lydavspillingsenheten.

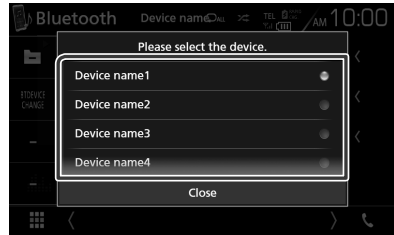
Koble til Bluetooth-audio

Velger enheten som skal tilkobles via Bluetooth-audio (A2DP) eller APP (SPP).

- 1 Trykk på venstre side av skjermen.
Trykk på **BT DEVICE CHANGE**.



- 2 Trykk på navnet på den enheten du vil koble til.

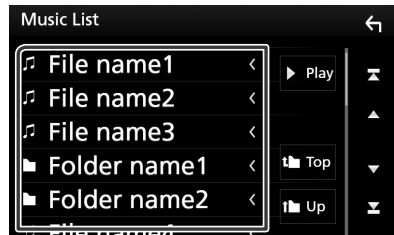


- 3 Trykk på **Close**.

Filsøk

- 1 Trykk på **Q**.

- 2 Trykk på ønsket fil eller mappe.



Når du trykker på en mappe, vises innholdet.

- 3 Trykk på ønsket enhet fra innholdslisten.
➤ Avspilling starter.

MERK

- For prosedyrer i skjermbildet med lister, se **Skjermbilder med lister (s.15)**.

Bruk av hands-free

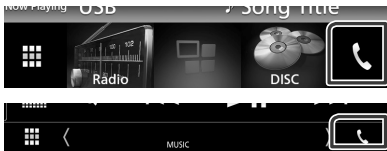
Du kan benytte telefonfunksjonen ved å koble Bluetooth-telefonen til denne enheten.

MERK

- Så lenge Apple CarPlay eller Android Auto er tilkoblet kan ikke funksjonen Bluetooth håndsfri eller de to Bluetooth utstyrstilkoblingene benyttes. Kun funksjonen Apple CarPlay eller Android Auto håndsfri kan benyttes.

Foreta anrop

1 Trykk .








► Skjermbildet for hands-free vises.

MERK

- Hvis mobiltelefonen støtter PBAP, kan du vise telefonboken og anropslister på berøringspanelskjermen når telefonboken er tilkoblet.
 - Telefonbok: opptil 1 000 oppføringer
 - Opptil 50 oppføringer, inkludert utgående anrop, mottatte anrop, og ubesvarte anrop



2 Velg anropsmetode.



- : Foreta anrop med anropslogg
- : Foreta anrop med telefonbok
- : Foreta anrop med forhåndsinnstilt nummer
- : Foreta anrop ved å taste inn telefonnummer
- : Stemmegjenkjenning (**s.50**)

● Velg mobilen som skal brukes

Når du kobler til to mobiltelefoner

- 1) Trykk på   for å velge telefonen du ønsker å bruke.

● Bluetooth SETUP

- 1) Trykk på .
Skjermbildet for Bluetooth SETUP vises.

MERK

- Statusikonene for f.eks. batteri og antenne kan være annerledes enn hva som vises på mobiltelefonen.
- Når mobiltelefonen settes i privat modus, kan dette føre til deaktivering av hands-free-funksjonen.

Foreta anrop med anropslogg

1 Trykk på .

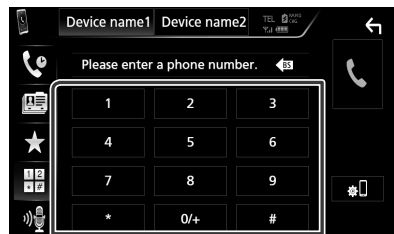
2 Velg telefonnummeret fra listen.



Foreta anrop ved å taste inn telefonnummer

1 Trykk på .

2 Tast inn et telefonnummer med de numeriske tastene.



3 Trykk på .

Bluetooth-styring

Foreta anrop med bruk av forhåndsinnstilt nummer

- 1 Trykk på .
- 2 Tast inn navn eller telefonnummer.



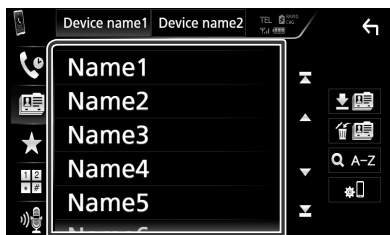
Foreta anrop med telefonboken

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på **Q A-Z**.
- 3 Velg forbokstaven.

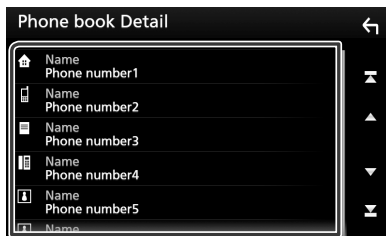


- Tegn som ikke kan knyttes til noe navn, vil ikke vises.
- Ved søk vil tegn uten aksent, som f.eks. "u", søkes etter i stedet for tegn med aksent som f.eks. "ü".

- 4 Velg personen du ønsker å ringe fra listen.



- 5 Velg telefonnummeret fra listen.



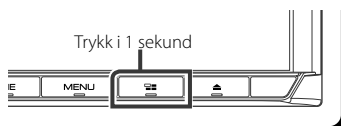
MERK

- Du kan velge å få vist listen etter etternavn eller fornavn. For detaljer, se **Innstilling av Hands-free (s.53)**.

Stemmegjenkjenning

Du kan benytte funksjonen for stemmegjenkjenning for mobiltelefonen som er tilkoblet denne enheten. Du kan bruke stemmen for å søke i mobilens telefonbok. (Funksjonen avhenger av mobiltelefonen.)


- 1 Trykk på -tasten i 1 sekund.





- Skjermbildet for stemmegjenkjenning vises.

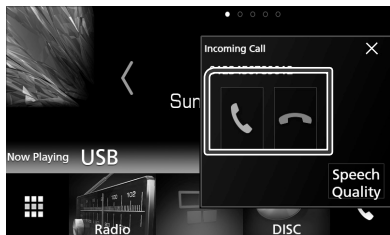
- 2 Start stemmesøket.

MERK

- Du kan bruke funksjonen for stemmegjenkjenning ved å trykke på  på skjermbildet for Hands Free.

Motta et anrop

- Trykk på  for å besvare et anrop eller  for å avvise et innkommende anrop.



MERK

- Når kameravisningen vises, fremkommer ikke dette skjermbildet selv om et anrop kommer inn. For å vise dette skjermbildet, trykk på **TEL**-tasten eller sett bilens girspak tilbake i gir.

Avslutte anrop

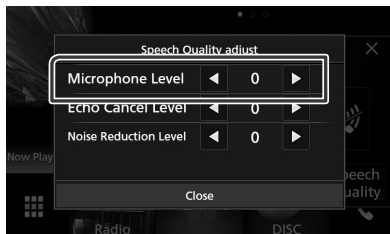
- Mens du snakker, trykk på .

Funksjoner i løpet av et anrop



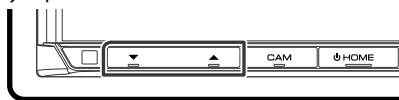
● Juster lydstyrken til stemmen din

- Trykk på **Speech Quality**.
- Trykk på ◀ eller ▶ til **Microphone Level**.




● Juster mottaksvolum

Trykk på ▼ eller ▲-tasten.



● Sett stemmen din på lydløs



Trykk på  for å dempe eller ikke dempe stemmen din.

● Hør ringetone


Trykk på **DTMF** for å vise skjermbildet for inntasting av tone.


Du kan sende toner ved å trykke på ønskede taster på skjermen.


● Endring av talestemme

Hver gang du trykker på  / , endres kilden der stemmen høres fra mellom mobiltelefonen og høyttaleren.


● Telefonsamtale på vent

Når du mottar et anrop mens du allerede har et annet anrop, kan du svare det nye innkommende anropet ved å trykke på . Den nåværende samtalen står på vent.

Hver gang du trykker på , byttes det mellom anropene.

Når du trykker på , avsluttes det gjeldende anropet og du bytter til anropet som står på vent.

● ✕

Sprettoppskjermvinduet for hands-free blir lukket. For å vise det igjen, trykk på .

Forhåndsinnstilt telefonnummer

Du kan registrere ofte benyttede telefonnumre i enheten.

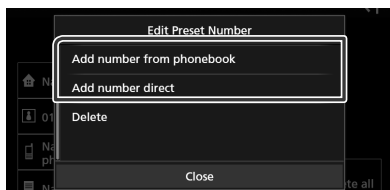
- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på **Edit**.



- 3 Velg hvor du skal forhåndsinnstille.



- 4 Velg hvordan du skal forhåndsinnstille.



• **Add number from phonebook:**

Velg nummeret som forhåndsinnstilles ved å henvise deg til "Foreta anrop med telefonboken". Se **Foreta anrop med telefonboken (s.50)**.

• **Add number direct:**

Skriv inn telefonnummeret direkte og trykk på **SET**. Se **Foreta anrop ved å taste inn telefonnummer (s.49)**.

MERK

- For å slette det forhåndsinnstilte nummeret, trykk på **Delete** og trykk deretter på **Yes** på bekreftesskjerm bildet.

Telefonbokoverføring

Du kan overføre telefonboken til Bluetooth-smarttelefonen via PBAP.

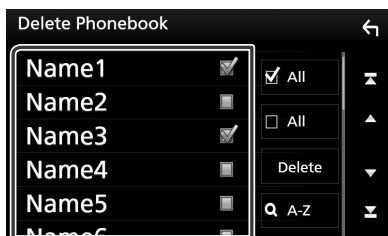
- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på .



► Overføringen av informasjonen i telefonboken starter.

Slette telefonbok

- 1 Trykk på .
- 2 Trykk på navnet du vil kontrollere.



■ **All**

Huk av i alle boksene.

■ **All**

Sletter alle sjekkmerker.

- 3 Trykk **Delete**.

► En bekreftelsesmelding vises.

- 4 Trykk på **Yes**.

Innstilling av Hands-free

Du kan foreta flere innstillinger som angår hands-free-funksjonen.

1 Trykk på **MENU**-tasten.

► Oppsprettmenyen vises.

2 Trykk **SETUP**.



► Menybildet SETUP vises.

3 Trykk på **Bluetooth**.



► Skjermbildet for Bluetooth SETUP vises.

4 Trykk på **TEL SETUP**.

► Skjermbildet TEL SETUP vises.

5 Still inn alternativene som følger.



■ **Bluetooth HF/Audio**

Velg hvilke høyttalere som skal sende lyden fra mobiltelefonen (dvs. stemme og ringetone) og Bluetooth-lydavsplittingsenheten.

Front: Sender ut fra høyttalerne foran.

All (standard): Sender ut fra alle høyttalere.

■ **Auto Response***

Stiller en automatisk responstid for å svare på et innkommende anrop.

OFF (standard): Automatisk svar er ikke mulig.

1/ 5/ 10/ 15/ 20/ 25/ 30: Stiller inn ringetiden (andre).

■ **Auto Pairing**

Når denne er satt til "ON", er Apple Auto Pairing-funksjonen slått på slik at en iPod Touch eller iPhone tilkoblet enheten automatisk blir registrert.

ON (standard): Bruker Apple Auto Pairing-funksjonen.

OFF: Bruker ikke Apple Auto Pairing-funksjonen.

■ **Sort Order**

Innstilling for hvordan mobiltelefonens telefonbok organiseres.

First: Organiserer i rekkefølge etter fornavn.

Last (standard): Organiserer i rekkefølge etter etternavn.

■ **Echo Cancel Level**

Justerer nivået for fjerning av ekko.

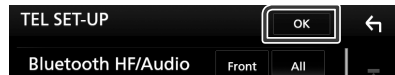
Standard er "0".

■ **Noise Reduction Level**

Reduserer støyen som genereres av omstøtende miljø uten å endre mikrofonens volum. Bruk denne innstillingen når stemmen for innkommende anrop er uklar. Standard er "0".

* Enten brukes tidsintervallet for automatisk svar på denne enheten, eller tidsintervallet som er innstilt på mobiltelefonen, hvor korteste alternativ vil bli valgt.

6 Trykk **OK**.



Andre eksterne komponenter

Vis kamera

MERK

- For å koble til et kamera, se **S.81**.
- For å bruke et ryggekamera, kreves REVERS-ledningstilkobling. (**s.79**)
- Visningen til frontkameraet eller dashboard-kameraet varierer avhengig av innstillingen til **Dashboard Camera /Front Camera**.
- Hvis **R-CAM Interruption** er satt til på, vises kameraskjerm bildet når du setter giret i revers (R).

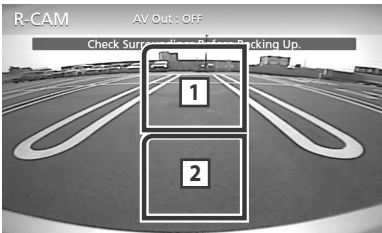
■ Vise kameraskjerm bildet

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Camera**.



➤ Skjerm bildet for kameraets visning vises.

- 3 Juster hvert alternativ som følger.

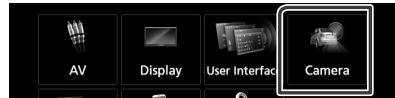


- 1 **Endring av kameravisning**
Trykk for å skifte frontkameraet eller dashboard-kameraet og ryggekameraet.

- 2 **Kamera av**
Trykk for å gå ut av kameraskjermen.

■ Oppsett av kamera

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **SETUP**.
➤ Menybildet SETUP vises.
- 3 Trykk **Camera**.



➤ Kameraskjermen vises.

- 4 Still inn alternativene som følger.

■ R-CAM Interruption

ON: Viser bildet fra det bakre kameraet når du skifter gir til revers (R) posisjon.

OFF (standard): Velg dette når et kamera ikke er koblet til.

■ R-CAM for Car interface

ON: Velg når du koblet til en ekstern systemenhet. Hverken knapper eller titler vises.

OFF (standard): Velg når du tilkoblet et ryggekamera.

■ Parking Guidelines

Du kan vise retningslinjene for parkering, slik at parkering blir enklere når du skifter giret i revers (R).

Standard er "ON".

■ Guidelines SETUP

Hvis du velger **ON** for **Parking**

Guidelines, juster retningslinjene for parkering. Se **For å justere retningslinjene for parkering (s.55)**.

■ Dashboard Camera /Front Camera (DDX9717BTS)

Dashboard Camera: Velg dette når dashboard-kameraet er koblet til.

Other: Velg dette når et annet kamera er koblet til.

OFF (standard): Velg dette når et kamera ikke er koblet til.

■ **Front Camera Mirror Image**
(DDX9717BTS)

Hvis du velger **ON** for **Dashboard Camera /Front Camera**.

ON: Viser bildet fra det fremre kameraet, vannrett reversert.

OFF (standard): Viser bildet fra det fremre kameraet slik det blir vist.

■ **Dashboard Camera**
(DMX7017DABS/ DMX7017BTS)


ON: Velg dette når dashbord-kameraet er koblet til.

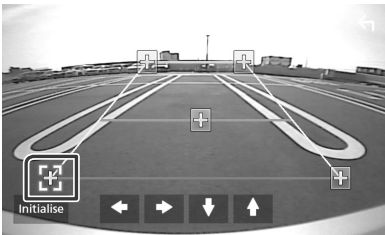
OFF (standard): Velg dette når et kamera ikke er koblet til.

For å justere retningslinjene for parkering

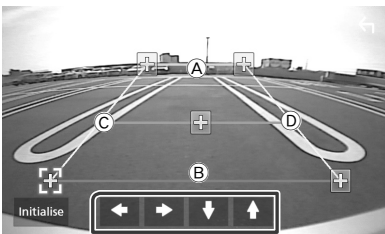
MERK

- Installer ryggkameraet til egnet posisjon i samsvar med instruksjonene som fulgte med ryggkameraet.
- Når du justerer parkeringsveiledningen, sørg for å bruke håndbrekket for å unngå at bilen flytter seg.

- 1 Trykk på **ON** for **Parking Guidelines** på skjermbildet for kameraet. (s.54)
- 2 Trykk på **Guidelines SETUP** på skjermbildet for kameraet.
- 3 Juster retningslinjene for parkering ved å velge merket .




- 4 Juster plasseringen av valgt merke.



Sørg for at **A** og **B** er parallelt horisontalt, og at **C** og **D** er like lange.

MERK

- Trykk på **Initialize** og deretter **Yes** for å angi alle -merkene til den opprinnelige standardposisjonen.

Bruke dashbord-kameraet

Et dashbord-kamera, DRV-N520 (ekstrautstyr), koblet til denne enheten lar deg spille av innspilt videodata osv.

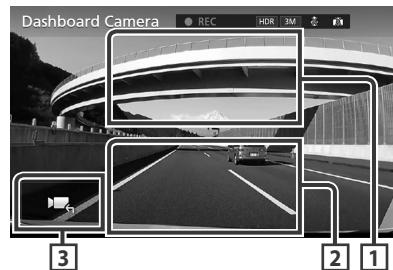
For detaljer, se instruksjonshåndboken til dashbord-kameraet DRV-N520 (ekstrautstyr).

MERK

- For å koble til et kamera, se **S.83**.
- Angir dashbord-kameraet/frontkameraet som **Dashboard Camera**. (s.54)

Vise skjermbildet til dashbord-kameraet

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 - Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Camera**.



1 Endring av kameravisning

Trykk for å endre visningen til dashbord-kameraet og ryggkameraet.

2 Kamera av

Trykk for å gå ut av kameraskjermen.

3 Tastervisning

Trykk for å vise kontrolltastene til dashbord-kameraet.

Eksterne lyd-/videospillere — AV-IN

- 1 Koble til en eksternt komponent til AV-IN-inngangsterminalen. (s.81)
- 2 Velg AV-IN som kilden. (s.11)
- 3 Slå på den tilkoblede komponenten for å starte avspilling av kilden.

HDMI/MHL-kilde (DDX9717BTS)

- 1 Koble smarttelefonen din til HDMI/MHL-inngangsterminalen. (s.81)
Bruk en KCA-HD100 HDMI-kabel (ekstraustyr) eller en KCA-MH100 MHL-kabel (ekstraustyr).
- 2 Velg HDMI/MHL som kilden. (s.11)
- 3 Start en applikasjon eller avspilling på smarttelefonen din.

● Om den trådløse skjermadapteren:

Denne enheten er kompatibel med trådløs skjermadapter. Ved å koble en trådløs skjermadapter (KCA-WL100: ekstraustyr) til HDMI/MHL-inngangsterminalen, kan du få glede av å lytte til musikk, se på videoer eller vise bilder via en trådløs tilkobling.

MERK

- For detaljer om innstillinger for trådløs skjermadapterinnstillinger, osv., se instruksjonene som følger med trådløs skjermadapter.

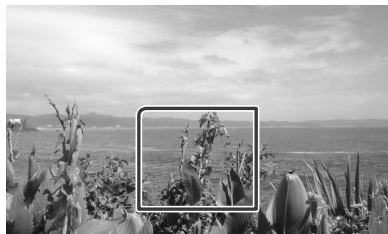
TV-tuner (DDX9717BTS)

Du kan koble TV-tuneren (kommersielt tilgjengelig) til denne enheten og se på TV.

Forberedelser

- Når du bruker TV-kontrollfunksjonen, kobler du til TV-tuneren (kommersielt tilgjengelig) og setter 3. partens TV-tunerkontroll inn i **Konfigurer AV (s.62)** til ON.
- TV-tuneren kan styres med den medleverte fjernkontrollen gjennom sensoren til fjernkontrollen på frontpanelet til denne enheten.

- 1 Velg AV-IN som kilden. (s.11)
- 2 Trykk på tastenes skjermområde.



- 3 Trykk på TV Ctrl.



■ Viser menyen/godkjenner valgt punkt.

Trykk på **MENU/OK**.

■ Flytter markøren

Trykk **▲, ▼, ◀, ▶**.

■ Forlate menystyring

Trykk på **◀**.

Konfigurere

Skjermoppsett

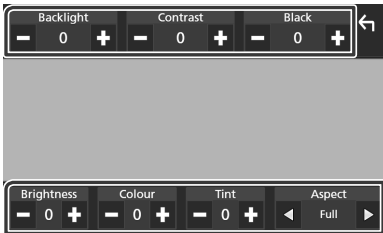
Du kan justere bildekvaliteten for video, menyskjerm bilde osv.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk på **Screen Adjustment**.



➤ Skjermbildet for skjermstyring vises.

- 3 Juster hvert alternativ som følger.



■ Backlight / Contrast / Black / Brightness / Color / Tint

Brukes for justering av hvert forhold.

■ Aspect

Velg skjermmodus.

Full: Endrer sideforholdet til video og vises helt på skjermen.

Normal: Viser med et sideforhold på 4:3.

Auto:

DVD, VCD og diskmedia: Videoen med et sideforhold på 16:9 vises i fullskjerm og videoen med et forhold på 4:3 vises i vanlig format.

USB-enhet: Viser video i fullskjerm stående eller liggende, uten noe endring av sideforholdet.

MERK

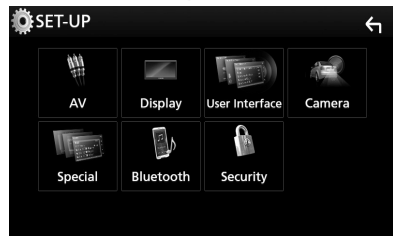
- Justering av disse parameterne kan variere avhengig av den aktuelle kilden.

Systemoppsett

MERK

- Alle funksjonene i dette avsnittet kan startes fra skjermbildet for multifunksjonsmenyen.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **SETUP**.



Se følgende avsnitt for hver innstilling.

- AV-oppsett (**s.62**)
- Konfigurer visning (**s.60**)
- Oppsett av brukergrensesnittet (**s.58**)
- Innstilling av kamera (**s.54**)
- Spesialkonfigurering (**s.59**)
- Innstilling av Bluetooth (**s.45**)
- Innstilling av sikkerhet (**s.9**)

Konfigurer brukergrensesnitt

Du kan stille inn parametre for brukergrensesnittet.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **SETUP**.
➤ SETUP-skjermbildet vises.
- 3 Trykk på **User Interface**.



- Skjermbildet for brukergrensesnittet vises.

4 Still inn hvert alternativ som følger.

■ Steering Remote Controller

Angir ønsket funksjon i styrefjernkontrollen. (Snakk med din KENWOOD-forhandler for detaljer.)

■ Beep

Slår på eller av tastetonen.
Standard er "ON".

■ Vehicle Adaptor Information*¹

Viser informasjon om kjøretøyet.
Funksjonen krever en kommersiell adapter.
Snakk med din KENWOOD-forhandler for detaljer.

■ Beep for Parking distance control*¹

Stiller inn om en varselstone skal genereres eller ikke når nærhetssensoren ombord oppdager et menneske eller en gjenstand.
Snakk med din KENWOOD-forhandler for detaljer.

■ VParking Distance Display*¹

Du kan vise informasjon om hindringer rundt bilen.

ON: Viser alltid informasjon.

Dyn. (standard): Viser informasjon når sensoren registrerer hindringer.

OFF: Avbryter.

Funksjonen krever en kommersiell adapter.
Snakk med din KENWOOD-forhandler for detaljer.

■ Parking Distance Position*¹

Velg hvor informasjon om hindringer skal vises på skjermen (venstre eller høyre).

"Venstre"/"høyre" (standard)

Funksjonen krever en kommersiell adapter.
Snakk med din KENWOOD-forhandler for detaljer.

■ Language Select

Velger et språk.

■ Touch Panel Adjust

Justering av sensorposisjonen til berøringspanelet. (**s.59**)

■ Clock

GPS-SYNC (standard): Synkroniserer klokkeslettet med GPS-en.

Manual: Stiller klokken manuelt

■ Time Zone

Velg tidssone.

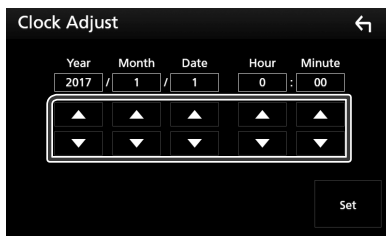
■ Clock Adjust

Hvis du velger **Manual** for klokken, justerer du dato og klokkeslettet manuelt. (**s.58**)

- *1 Denne innstillingen er tilgjengelig når en kommersiell adapter er tilkoblet.


■ Still manuelt dato og tid.

- 1 Trykk på **Time Zone** på skjermbildet for brukergrensesnittet.
- 2 Velg tidssone.
- 3 Trykk på **Clock Adjust** på skjermbildet for brukergrensesnittet.
- 4 Juster dato og klokkeslett.



- 5 Trykk **Set**.

Justering av berøringspanel

- 1 Trykk på **Touch Panel Adjust** på skjermbildet for brukergrensesnittet.
 - Skjermbildet for justering av berøringspanelet vises.
- 2 Følg anvisningene på skjermen og trykke lenge på midten på hver av .



MERK

- For å avbryte justeringen av berøringspanelet, trykk **Cancel**.
- For å nullstille tilbake til opprinnelig status, trykk **Reset**.

Spesiell konfigurering

Du kan konfigurere spesialparametre.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 - Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **SETUP**.
 - SETUP-skjermbildet vises.
- 3 Trykk på **Special**.



► Spesielskjermbildet vises.

- 4 Still inn hvert alternativ som følger.

■ DEMO

Stiller inn demonstrasjonsmodus. Standard er "OFF".

■ Manual Power OFF

Tildeler funksjonen til **HOME**-tasten når den holdes inne.

AV OFF: Slår av skjermen og lyden. Avbrytninger fra innkommende hands-free-anrop, men ryggekameraet osv. fungerer fortsatt.

Complete OFF (standard): Slår av strømmen. Avbrytninger fungerer ikke.

■ SETUP Memory

Låser eller låser opp Audio SETUP Memory/Recall/Clear.

■ Audio SETUP Memory

Memorerer den aktuelle lydinnstillingen.

- Fader/balanse, høyttaler/X'over, equalizer (brukerinnstilt, SW-nivå), posisjon/DTA, lydeffekt **(s.63)**

■ Audio SETUP Recall

Henter tilbake den memorerte lydinnstillingen.

■ Audio SETUP Clear

Klarer AUDIO SETUP-minnet og den aktuelle memorerte lydinnstillingen.

■ Software Information

Kontroller programversjonen til denne enheten. **(s.59)**

■ Open Source Licenses

Viser åpen kilde-lisenser.

■ Initialize

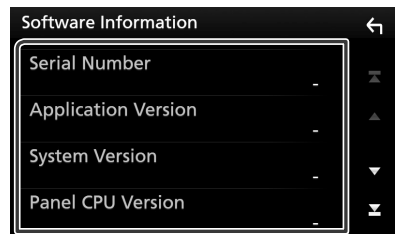
Trykk på **Initialize** og deretter **Yes** for å angi alle innstillingene til de opprinnelige innstillingene.

- Audio SETUP-minne er ikke startet opp.

Informasjon om programvare

Du kan kontrollere programvareversjonen for enheten.

- 1 Trykk på **Software Information** på spesielskjermbildet.
- 2 Bekreft programvareversjonen.



MERK

- For informasjon om hvordan programvaren oppdateres, se relevant oppdateringsprosedyre som leveres sammen med programvaren.

Displayoppsett

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 > Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **SETUP**.
 > SETUP-skjermbildet vises.
- 3 Trykk på **Display**.



> Displaymenyen vises.

- 4 Still inn hvert alternativ som følger.

■ Dimmer

Innstilling av dimmeren.

OFF: Display og taster dimmes ikke.

ON: Display og taster dimmes.

SYNC (standard): Slår dimmerfunksjonen på eller av når kjøretøyets lysbryter er slått på eller av.

■ OSD Clock

Velg hvis du vil vise klokken mens du ser på DVD-video, osv.

"ON" (PÅ) (standard)/ "OFF" (AV)

■ Key Color

Du kan angi belysningsfarger på taster.

(s.60)

■ Background

Endre bakgrunnsbilde eller farge. **(s.61)**

■ Viewing Angle

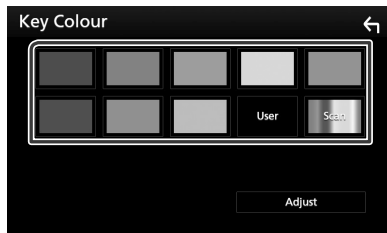
Hvis det er vanskelig å se bildet på skjermen selv etter at du har justert vinkelen til frontdekslet, justerer du visningsvinkelen. Jo mindre verdien er (negativ), desto mer hvitaktig ser bildet på skjermen ut.

"0" (Standard)/ "-1"/ "-2"/ "-3"

■ Brukertilpasse tastfarge

Du kan angi belysningsfarger på taster.

- 1 Trykk på **Key Color** på visningsskjermbildet.
- 2 Trykk på ønsket farge.



■ User

Fargen du har angitt i **Adjust**-prosessen registreres.

■ Scan

Du kan angi knappen til å kontinuerlig skanne igjennom helle fargespektret.

- 3 Berør .

Registere originalfarge

Du kan registrere din basisfarge.

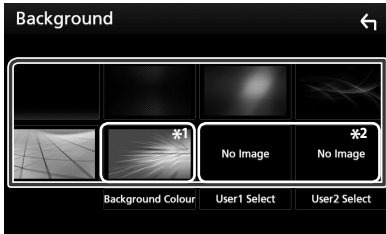
- 1 Trykk på **User** på skjermbildet for tastfarge.
- 2 Trykk på **Adjust**.
- 3 Bruk **—** og **+** for å justere hver fargeverdi.



- 4 Trykk på .

Endre bakgrunnsbilde eller farge

- 1 Trykk på **Background** på visningsskjermbildet.
- 2 Velg et bilde.



*1 Velg en bakgrunnsfarge på forhånd.

*2 Velg et originalbilde på forhånd.

Velge bakgrunnsfarge

- 1 Trykk på **Background Color** på bakgrunnskjermbildet.
- 2 Velg en bakgrunnsfarge.



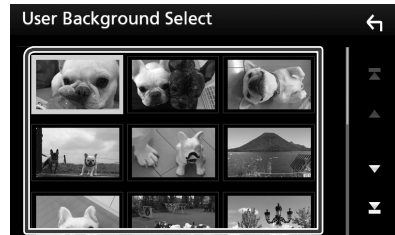
*1 Fargen du valgte som **Key Color** har blitt lagt til på bildet. Hvis du velger "Scan" som **Key Color**, kan du ikke velge dette bildet.

- 3 Trykk på .

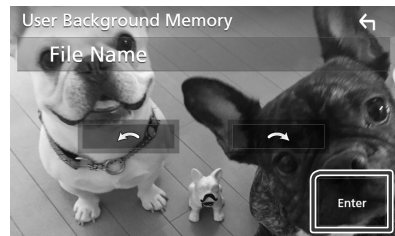
Registrere originalbilde

Du kan laste ned et bilde fra tilkoblet USB-innretning og bruke det som bakgrunnsbilde. Før denne prosedyren benyttes, må innretningen som inneholder bildet kobles til.

- 1 Trykk på **User1 Select** eller **User2 Select** på bakgrunnskjermbildet.
- 2 Velg bildet som skal lastes.





- 3 Trykk på **Enter**.



► Det valgte bildet lastes opp og displayet går tilbake til bakgrunnskjermen.

MERK

- Ved å trykke på , roteres bildet mot klokken.
- Ved å trykke på , roteres bildet med klokken.
- Bildefiler: JPEG (.jpg, .jpeg), PNG (.png), BMP (.bmp)

Konfigurer AV

Du kan angi AV-parametre.

- 1 Trykk på MENU-tasten.**
 - Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk SETUP.**
 - SETUP-skjermbildet vises.
- 3 Trykk på AV.**



➤ AV-skjermen vises.

- 4 Still inn alternativene som følger.**

■ iPod Bluetooth Connection (DDX9717BTS)

Se **Velg måten du tilkobler på for å sende ut lyd fra iPod-kilden. (s.25)**.

■ TV Tuner Control (DDX9717BTS)

Stiller inn innstillingen når TV-tuneren kobles til AV-INNGANG.

ON: Still på PÅ ved tilkobling av 3. parts TV-tuner. AV-IN1 navnet er stilt til TV. Hvis du kobler til TV-tuneren, laget av DOS og ser på TV, kan du utføre noen enkle funksjoner ved å trykke på skjermen på denne enheten.

OFF (standard): Still på AV ved tilkobling av 3. parts TV-tuner

■ AV-OUT

Du kan velge en AV-kilde som utverdi fra AV OUTPUT-porten.

AV, AV-IN, DISK, USB eller iPod

Du kan ikke velge iPod hvis den er tilkoblet via Bluetooth.

Hvis du velger USB, iPod, Disk, Spotify, Mirroring, Bluetooth-audio, Apple CarPlay eller Android Auto som hovedkilden, kan du ikke velge USB eller iPod som AV-utgangskilden.

■ CarPlay Sidebar

Velg posisjonen til kontrollinjen (venstre eller høyre) som vises på berøringspanelet.

"Left" (venstre) (standard)/"right" (høyre)

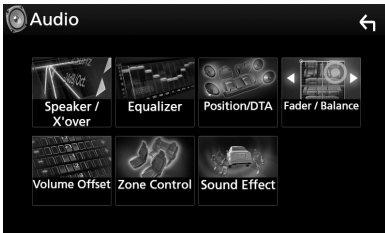
Lydkontroll

MERKNAD

- Alle funksjonene i dette avsnippet kan startes fra skjermbildet for multifunksjonsmenyen.

Du kan justere de ulike innstillingene som lydbalanse eller subwoofernivå.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.



Se følgende avsnitt for hver innstilling.

- Innstilling av høyttaler/X'over (**s.63**)
- Styring av equalizer (**s.66**)
- Still inn lytteposisjon (**s.69**)
- Generell lydkontroll (fader/balanse) (**s.65**)
- Konfigurer lydforskyvning (**s.67**)
- Utføre sonekontroll (**s.67**)
- Innstilling av lydeffekt (**s.68**)

Konfigurering av høyttaler/ X'over

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.
➤ Lydsjermbildet vises.
- 3 Trykk på **Speaker/X'over**.



- 4 Velg en biltype.

Du kan stille inn biltype og høyttalernetverk osv.

Hvis biltype stilles inn, vil Delay Time Alignment automatisk innstilles (for tidsmessig justering av lydeffekten for hver kanal), slik at det blir høy surroundeffekt.



- 5 Trykk på den høyttaleren (1) du ønsker å stille inn og juster alternativene (2) som følger.



■ Speaker

Du kan velge en høyttalertype og størrelse for å få best mulig lyd.

Når høyttalertypen og -størrelsen er innstilt, vil høyttalerens crossover-nettverk settes automatisk.

Lydkontroll

■ Location (kun for forside, bakside)

Velg høyttalerposisjonen du har valgt.

■ Tweeter (kun for forside)

Du kan velge diskant høyttaler når du velger fremre høyttalere.

Ingen, liten, medium, stor

■ X'over

Viser crossover-oppsettet for høyttaler.

Du kan justere crossover-oppsettet slik at det velges automatisk når du har valgt høyttalertype.

For detaljer, se **Konfigurer delingsfilter (s.64)**

Når høyttalernetverk er angitt til 3-veis:



MERK

- For instruksjoner om hvordan bytte til et 3-veishøyttalersystem, se **Konfigurer av 3-veishøyttalersystem (s.65)**. Å koble til 3-veishøyttalere når 2-veismodusen er valgt kan ødelegge høyttalene.
- Velg "None" dersom du ikke har noen høyttalere.

Konfigurer delingsfilter

Du kan sette en crossover-frekvens for høyttalere.

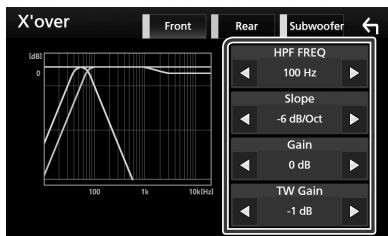
1 Trykk på X'over.



2 Trykk på høyttaleren for å konfigurere.



3 Still inn alternativene som følger.



■ HPF FREQ

Justering av High Pass Filter. (Når fremre eller bakre høyttaler er valgt i skjermbildet for høyttalervalg.)

■ LPF FREQ

Justering av lavpassfilter. (Når "Subwoofer" er valgt i skjermbildet for høyttalervalg.)

■ Slope*1

Stiller inn crossover slope.

■ Gain

Justerer fremre høyttaler, bakre høyttaler eller subwoofer-nivå.

■ TW (Tweeter) Gain*2

Justerer nivået for diskant høyttaleren. (Når "fremre" er valgt i skjermbildet for høyttalervalg.)

■ Phase Inversion*3

Stiller fase for subwoofer-effekten.

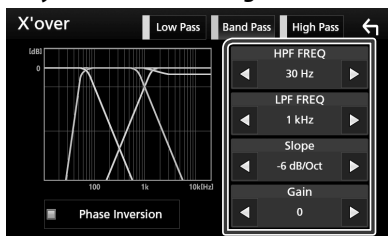
Kontroller **Phase Inversion** for å flytte fasen 180 grader. (Når "Subwoofer" er valgt i skjermbildet for høyttalervalg.)

*1 Kun når "LPF FREQ"/"HPF FREQ" er satt til en annen modus enn "Through" i **X'over**.

*2 Kun når "Tweeter" er satt til "Small", "Medium", "Large" i **Speaker Setup**.

*3 Kun når "Subwoofer" er satt til en annen modus enn "None" i **Speaker Setup**.

Når høyttalernetverk er angitt til 3-veis:



■ **FREQ (High Pass)**

Justering av High Pass Filter. (Når tweeter er valgt på skjermbildet for høyttalervalg.)

■ **HPF FREQ, LPF FREQ (Band Pass)**

Justering av Band Pass-filiter. (Når mellomtonehøyttaler er valgt på skjermbildet for høyttalervalg)

■ **FREQ (Low Pass)**

Justering av lavpassfilter. (Når woofer er valgt på skjermbildet for høyttalervalg.)

■ **Slope***³

Stiller inn crossover slope.

■ **Gain**

Angir forsterkningen til hver høyttaler.

■ **Phase Inversion***²

Angir fasen til tweeteren, mellomtonehøyttaleren og woofer-effekten. Kontroller **Phase Inversion** for å flytte fasen 180 grader.

MERK


- For instruksjoner om hvordan bytte til et 3-veishøyttalerssystem, se **Konfigurering av 3-veishøyttalerssystem (s.65)**. Å koble til 3-veishøyttalere når 2-veismodusen er valgt kan ødelegge høyttalerne.

■ **Konfigurering av 3-veishøyttalersystem**

Velg riktig crossover-nettverksmodus i henhold til høyttalersystemet (2-veis- eller 3-veishøyttalersystem).

1 Trykk på HOME-tasten.

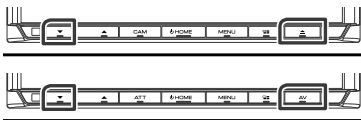
➤ HJEMME-skjermbildet vises.

2 Trykk på .

➤ Skjermbildet for kildevalg vises.

3 Trykk STANDBY.

4 Trykk på ▲ / AV -tasten og ▼ -tasten i 1 sekund samtidig.



➤ Valgskjermbildet for høyttalersystem vises.

5 Velg crossover-nettverksmodus.



➤ Et bekreftelseskjerm bilde vises.

6 Trykk Yes.

MERK

- Når 3-veishøyttalerssystemet er valgt, er følgende funksjoner deaktivert.
 - Sonekontroll
 - Fader for kontrollering av generell lyd
 - Foran fokusert lytteposisjon/ DTA
 - Velg hvilke høyttalere som skal sende ut lyd fra mobiltelefonen til Bluetooth HF/audio
 - Pipe lyd for konfigurering av brukergrensesnitt
- Å koble til 3-veishøyttalere når 2-veismodusen er valgt kan ødelegge høyttalerne.

Generell lydkontroll

1 Trykk på MENU-tasten.

➤ Oppsprettmenyen vises.

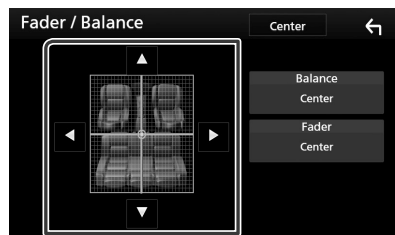
2 Trykk Audio.

➤ Lydskjermbildet vises.

3 Trykk på Fader / Balance.



4 Still inn alternativene som følger.



Lydkontroll

■ Fader / Balance

Juster volumbalansen for det berørte området.

◀ og ▶ justerer høyre og venstre volumbalanse.

▲ og ▼ justerer fremre og bakre volumbalanse.

■ Center

Slett justeringen.

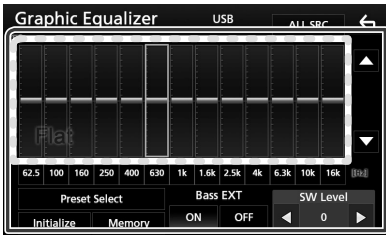
Manuell kontroll av utligner

Du kan justere equalizeren ved å velge optimal innstilling for hver kategori.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
► Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.
► Lydskjerm bildet vises.
- 3 Trykk på **Equalizer**.



- 4 Trykk på skjermen og sett grafisk equalizer etter ønske.



■ Forsterkningsnivå (stiptet rammeområde)

Juster forsterkningsnivået ved å trykke på hver frekvensstolpe.

Du kan velge frekvensindikatoren og justere nivået med ▲, ▼.

■ Preset Select

Viser skjerm bildet for å laste opp en forhåndsinnstilt utjevningsskurve.

■ Memory

Lagrer den justerte utjevningsskurven fra "User1" til "User4".

■ Initialize

Den aktuelle utjevningsskurven tilbakestilles til flat.

■ ALL SRC

Bruk den justerte utjevneren på alle kilder. Trykk på **ALL SRC**, og trykk deretter på **OK** på bekreftingsskjerm bildet.

■ Bass EXT (innstillinger for utvidet bass)

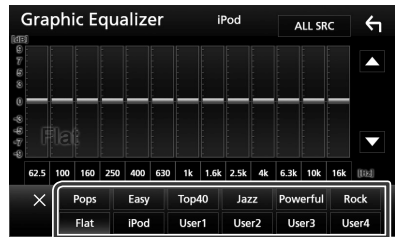
Når denne slås på, vil frekvens lavere enn 62,5 Hz settes til samme forsterkningsnivå som 62,5 Hz.

■ SW Level

Justerer subwoofervolumet. Innstillingen er ikke tilgjengelig når subwoofer er satt til "None". Se **Konfigurering av høyttaler/ X'over (s.63)**.

■ Hent utjevningsskurven

- 1 Trykk på **Preset Select**.
- 2 Velg utjevningsskurve.

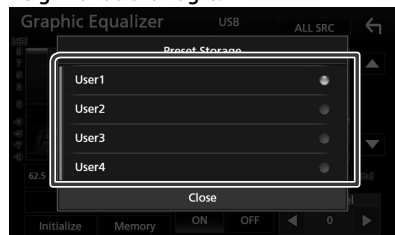


MERK

- **iPod** er kun tilgjengelig når iPod er kilden.

■ Lagre utjevningsskurven

- 1 Juster utjevningsskurven.
- 2 Trykk på **Memory**.
- 3 Velg hvor du skal lagre.



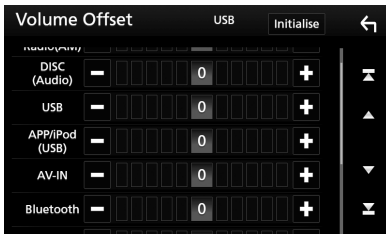
Lydforskyvning

Finjuster volumet for den aktuelle kilden for å minimere volumdifferensen mellom ulike kilder.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 > Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.
 > Lydskjermbildet vises.
- 3 Trykk på **Volume Offset**.



- 4 Trykk på **+** eller **-** for å justere nivået.



■ Initialize

Går tilbake til startinnstillingene.

* Hvis du først har økt volumet og deretter redusert det med bruk av "Volume Offset", kan lyden bli ekstremt høy hvis du plutselig bytter til en annen kilde.

Sonekontroll

Du kan velge ulike kilder for fremre og bakre posisjon i kjøretøyet.

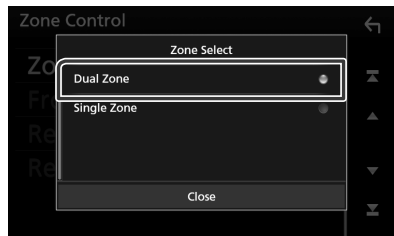
- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 > Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.
 > Lydskjermbildet vises.
- 3 Trykk **Zone Control**.



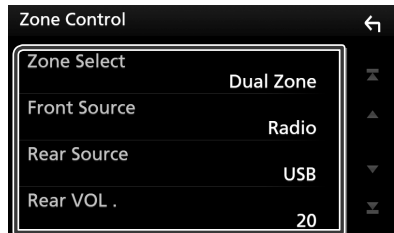
> Skjermbildet for sonestyring vises.

- 4 Trykk på **Zone Select**.

- 5 Trykk **Dual Zone**.



- 6 Sett hver kilde som følger.



■ Zone Select

Trykk på **Single Zone** for å slå av dobbelzonefunksjonen.

■ Front Source Rear Source

Velger lydkilden for de to områdene.

■ Rear VOL.

Justerer volumet for den bakre kilden.

MERK

- Når lyden for bakre høyttaler byttes, vil lydkilden som kommer ut gjennom AV OUTPUT-terminalen også byttes til samme kilde.
- Når funksjonen for dobbel sone er satt til på, vil følgende funksjoner ikke være tilgjengelige.
 - Effekt fra subwoofer
 - Subwoofernivå/bassforsterkning (**s.68**)
 - Equalizerstyring/lydeffekt/lyttestasjon (**s.66, 68, 69**)
 - Konfigurering av høyttaler (**s.63**)
 - Filavspilling for lydkilde med høy oppløsning
- Du kan ikke velge iPod hvis den er tilkoblet via Bluetooth.
- Hvis du velger USB, SD, iPod, disk, Mirroring, Bluetooth-lyd, Apple CarPlay eller Android Auto som frontkilden, kan du ikke velge USB eller iPod som bakkilden.

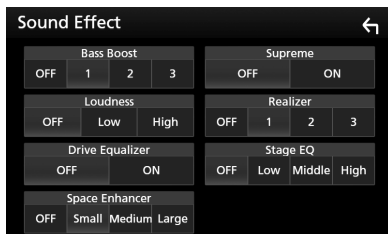
Lydeffekt

Lydeffekter kan stilles inn.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
➤ Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.
➤ Lydsjermbildet vises.
- 3 Trykk på **Sound Effect**.



- 4 Still inn alternativene som følger.



■ Bass Boost

Angir graden av bassforsterking, velg mellom "OFF" (av) / "1" / "2" / "3".

■ Loudness

Setter forsterkningsnivået for lave og høye toner.

"OFF", "Low", "High"

■ Drive Equalizer

Reduserer kjørestøyen ved å øke båndvidden.

"OFF", "ON"

■ Space Enhancer

Velg kvaliteten på lydforbedring.

"OFF" (av) / "Small" (liten) / "Medium" / "Large" (stor).

■ Supreme

Slår ON/OFF supreme-funksjonen.

Teknologi for å ekstrapolere og supplere med proprietære algoritmer av høyfrekvensområdet som kuttes ved koding.

■ Realizer

Gjør nærmest lyden mer realistisk ved bruk av det digitale signalprosessor (DSP)-systemet. Velg nivå mellom "OFF" (av)/ "1"/ "2"/ "3".

■ Stage EQ

Du kan justere høyden til høyttalerne virtuelt for å passe til din lytteposisjon. "OFF" (av)/ "Low" (lav)/ "Middle" (medium)/ "High" (høy).

Lytteposisjon/DTA

Lytteposisjon/DTA lar deg forbedre lydområdet avhengig av stillingen på setet der du sitter.

Lytteposisjon/DTA lar deg stille inn "Listening Position" og "Front Focus". Du kan ikke stille inn begge på en gang.

- 1 Trykk på **MENU**-tasten.
 - Oppsprettmenyen vises.
- 2 Trykk **Audio**.
 - Lydskjermbildet vises.
- 3 Trykk på **Position/DTA**.



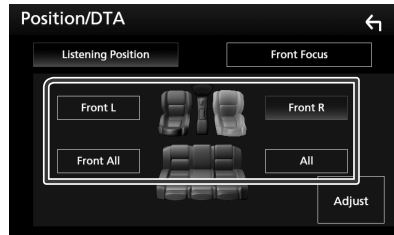
- Konfigurer lytteposisjon (s.69)
- Konfigurer frontfokus (s.70)

■ Lytteposisjon

Juster lydforsinkelsen slik at høyttalerne som er nærmere det valgte setet har lengre forsinkelse. Dette gjør at lyden fra hver høyttaler når lytteren på samme tid.

- 1 Trykk på **Listening Position** i posisjonen/DTA-skjermen.

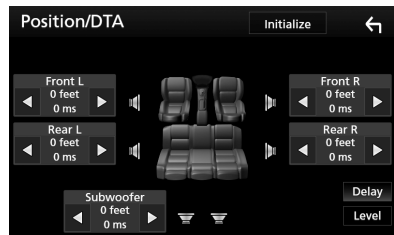
- 2 Velg lytteposisjon mellom **Front R**, **Front L**, **Front All** og **All**.



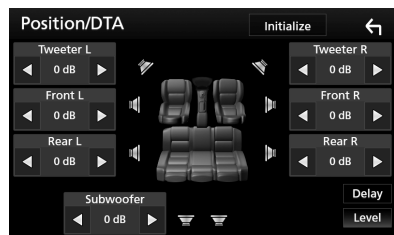
Styring av DTA-posisjon

Du kan finjustere din lytteposisjon.

- 1 Trykk på **Adjust**.
- 2 Trykk på **Delay**.
- 3 Trykk på ◀ eller ▶ for å justere tidsforsinkelsen til den valgte høyttaleren.



- 4 Trykk på **Level**.
- 5 Trykk på ◀ eller ▶ for å justere lydstyrken til den valgte høyttaleren.



MERK

- For å gå tilbake til den opprinnelige innstillingen av Delay og Level trykk på **Initialize** og **YES** på bekreftingsskjermbildet.

■ Frontfokus

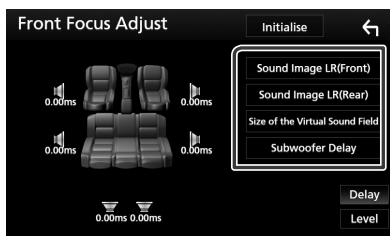
Dette er funksjonen som fokuserer det fiktive lydbildet foran det valgte setet.

- 1 Trykk på **Front Focus** i posisjon/DTA-skjermen.
- 2 Velg en frontfokus-posisjon.
Velg prioritet L eller R for **Front All** og **All**, avhengig av hvilken side du ønsker å plassere det fiktive lydbildet.



■ Fin justering av frontfokus

- 1 Trykk på **Adjust**.
- 2 Trykk på **Delay**.
- 3 Still inn hvert alternativ som følger.



■ Sound Image LR (Front)

Juster lydbildet som skal fokuseres på foran forsetene.

■ Sound Image LR (Rear)

Juster lydbildet som skal fokuseres på foran baksetene.

■ Size of the Virtual Sound Field

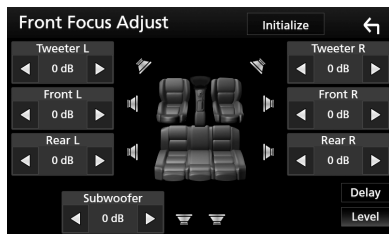
Juster størrelsen til lydbildet til det passer til din smak. Hvis lydbildet blir flyttet fra forsiden, kan du justere det med **Sound Image LR (Front)** eller **Sound Image LR (Rear)**.

■ Subwoofer Delay

Juster tidsforsinkelsen til basshøytaler.

- 4 Trykk på **Level**.

- 5 Trykk på ◀ eller ▶ for å justere lydstyrken til den valgte høyttaleren.



MERK

- For å gå tilbake til den opprinnelige innstillingen av Delay og Level trykk på **Initialize** og **YES** på bekreftingsskjerm bildet.

Fjernkontroll

Enheten kan styres ved bruk av fjernkontroll KNA-RCDV331 (ekstraustyr).

▲FORSIKTIG

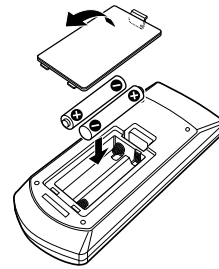
- Legg fjernkontrollen på et sted hvor den ikke vil bevegges ved oppbremsing eller annen kjøring. En farlig situasjon kunne oppstå dersom fjernkontrollen faller på gulvet og settes i klem under pedalene ved kjøring.
- Legg ikke batteriet i nærheten av åpen flamme eller direkte sollys. Brann, eksplosjon eller varmegenerering kan oppstå.
- Batteriet må ikke lades, brytes opp eller varmes opp eller plasseres i en åpen flamme. Dette kan føre til at batterivæske lekker ut. Hvis batterivæske kommer i kontakt med øyne eller bekledding, skylt straks med vann og kontakt lege.
- Batteriet må oppbevares utenfor barns rekkevidde. I det usannsynlige tilfellet at et barn svelger batteriet, kontakt straks lege.

Montering av batteriet

Dersom fjernkontrollen kun fungerer på korte avstander eller ikke fungerer i det hele tatt, er det mulig at batteriene er flate.

I så fall må begge batteriene byttes ut med nye.

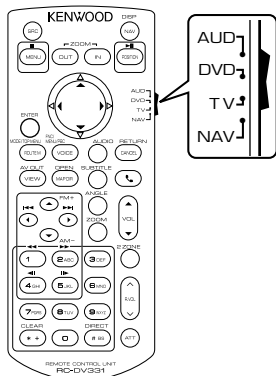
- 1 Sett inn to "AAA"/"R03"-batterier med \oplus og \ominus -polene riktig vei, følg illustrasjonen inne i batterihuset.



Fjernkontrolltastenes funksjoner

Bytte funksjonsmodus

Funksjonene som styres fra fjernkontrollen varierer avhengig av modusbryterens stilling.



■ AUD-modus

Bytt til denne modusen for styring av en valgt kilde eller tunerkilde osv.

■ DVD-modus

Bytt til denne modusen for avspilling av diskmedia, inkludert DVD, VCD og CD.

■ NAV-modus

Brukes ikke.

■ TV-modus

Brukes ikke.

MERK

- For styring av en spiller som ikke er integrert i enheten, velg "AUD"-modus.

Direkte søkemodus

Med fjernkontrollen kan du hoppe direkte til ønsket fil, kapittel i spor osv. ved å taste inn det tilsvarende nummeret du ønsker.

MERK

- Denne funksjonen fungerer ikke for USB-innretninger og iPod.

1 Trykk på #BS-tasten flere ganger til ønsket innhold vises.

Det tilgjengelige innholdet varierer avhengig av kilden.

■ DVD

Tittelnummer/kapittelnummer

■ VCD 1.X og 2.X (PBC AV)

Spornummer

■ VCD 2.X (PBC PÅ)

Scenenummer/spornummer

■ Musikk-CD

Spornummer

■ Radio

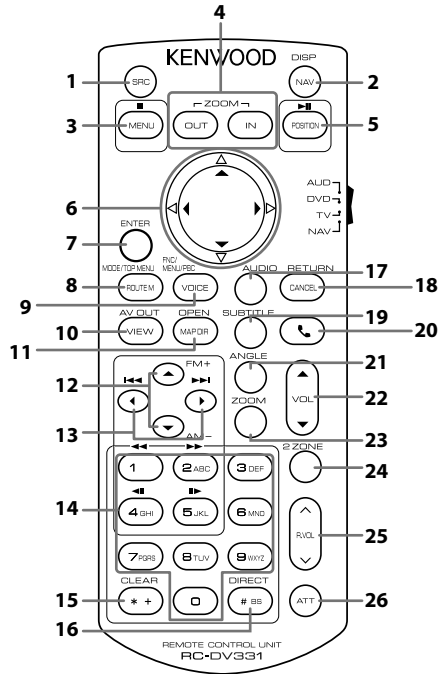
Frekvensverdi

2 Tast inn nummeret for det innholdet du ønsker å spille ved hjelp av det numeriske tastaturet.

3 For DVD eller VCD, musikk-CD, trykk på ENTER-tasten.

For radio, trykk på ◀ eller ▶-tasten.

> Innholdet du tastet inn, blir da spilt.



	Taste navn	Modus bytte	Funksjon
1	SRC	AUD	Bytter til den kilden som skal spilles. I hands-free-modus avsluttes samtalen.
2	NAV	–	Bytter mellom skjermbildet for navigasjon og kilde.
3	MENU	DVD	Stopper avspilling og memorerer siste punkt hvor disken stoppet. Siste punkt slettes ved å trykke to ganger.
4	OUT, IN	–	Brukes ikke.
5	POSITION	AUD, DVD	Setter spor eller fil på pause og gjenopptar spilling når den trykkes to ganger. Med radio i AUD-modus, bytter dette til søkmodus.
6	Markørtast	DVD	Flytter markøren i DVD-menyen.
7	ENTER	AUD, DVD	Utfører valgt funksjon.
8	ROUTE M	AUD	Skjermbildemodus endres hver gang du trykker denne tasten mens video spilles av.
		DVD	Returnerer til toppmenyen.
9	VOICE	AUD	Viser kontrollskjerm for aktuell kilde. (USB, iPod, DISK)
		DVD	Viser DVD-menyen. Slår styring av avspilling på eller av når VCD spilles.
10	VIEW	AUD, DVD	Setter AV-kilden som utverdi.
11	MAP DIR	AUD, DVD	Bytter displayvinkelen hver gang tasten trykkes.
12	▲/▼	AUD, DVD	Viser mappen som skal spilles. Med radio som kilde i AUD-modus, velg FM/AM-bånd som skal mottas.

Fjernkontroll

	Taste navn	Modus bytte	Funksjon
13	◀▶	AUD, DVD	Velger spor eller fil som skal spilles. Med radio som kilde i AUD-modus, bytter dette til de kringkastningsstasjonene som mottas av enheten.
14	Numerisk tastatur	AUD	Spesifiserer nummeret som skal søkes i direkte søk. For detaljer om direkte søkemodus, se Direkte søkemodus (s.72) .
		DVD	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på 1 2 for å spole fremover/bakover. • Trykk på 4 5 for å spole sakte fremover/bakover. Bytter hastighet for langsomt forover/bakover hver gang tasten trykkes.* *Kun DVD
15	* +	DVD	Sletter nummeret.
16	# BS	AUD, DVD	Bytter til direkte søkemodus. For detaljer om direkte søkemodus, se Direkte søkemodus (s.72) .
17	AUDIO	DVD	Bytter stemmespråk hver gang tasten trykkes.
18	CANCEL	DVD	Viser forrige skjermbilde.
19	SUBTITLE	DVD	Bytter språk for teksting.
20	☎	–	Besvarer et innkommende anrop.
21	ANGLE	DVD	Bytter bildevinkel hver gang tasten trykkes.
22	VOL ▲▼	–	Justerer volumet.
23	ZOOM	DVD	Bytter zoom-forhold (2, 3, 4, Av) hver gang tasten trykkes.
24	2 ZONE	AUD, DVD	Setter funksjonen for dobbel sone til på og av.
25	R.VOL ^∨	–	Justerer volumet bak når funksjonen for dobbel sone er på.
26	ATT	–	Reduserer volumet når tasten trykkes én gang. Gjenoppretter forrige volumnivå når tasten trykkes to ganger.

Tilkobling/installasjon

Før installasjon

Før enheten installeres, bør du være klar over følgende forholdsregler.

▲ADVARSLER

- Dersom du kobler tenningsledningen (rød) og batteriledningen (gul) til bilens karosseri (jord), kan dette forårsake kortslutning, som igjen kan føre til brann. Koble alltid ledningene til strømkilden via sikringsboksen.
- Fjern ikke sikringen for tenningsledningen (rød) eller batteriledningen (gul). Strømforsyningen må være tilkoblet ledningene via sikringen.

▲FORSIKTIG

- Installer enheten i konsollen på kjøretøyet. Enhetens metalldele må ikke berøres under og like etter bruk. Metalldele som kjøleelement og hus blir varme.

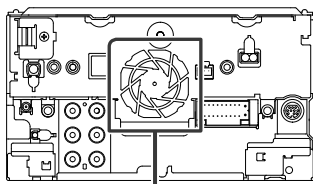
MERK

- Montering og kabling av dette produktet krever kunnskaper og erfaring. For best mulig sikkerhet, må montering og kabling utføres av profesjonelle.
- Sørg for å jorde enheten til en negativ 12V DC strømforsyning.
- Monter ikke enheten på et sted som er direkte utsatt for sollys eller ekstrem varme eller fuktighet. Unngå også steder med for mye støv eller mulighet for vannsprut.
- Bruk ikke dine egne skruer. Bruk kun de medfølgende skruene. Dersom feil skruer benyttes, kan dette ødelegge enheten.
- Hvis strømmen ikke er slått PÅ ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." (Det er feil i høyttalerkablingen. Vennligst kontroller kablingene.) vises), kan høyttalerledningen ha kortslutning eller ha kommet i kontakt med kjøretøyets karosseri, og beskyttelsesfunksjonen kan ha blitt aktivert. Høyttalerledningen må derfor kontrolleres.
- Hvis din bils tenning ikke har en ACC-posisjon, skal tenningsledningene kobles til en strømkilde som kan slås på og av

med tenningsnøkkelen. Dersom du kobler tenningsledningen til en strømkilde med konstant spenningstilførsel, som f.eks. batteriledninger, kan batteriet bli tappet.

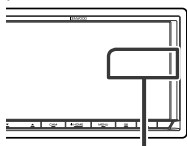
- Hvis konsollen har et lokk, se til at enheten installeres slik at frontpanelet ikke vil treffe lokket ved lukking og åpning.
- Hvis sikringen slår ut, må du først kontrollere at ledningene ikke er i kontakt med hverandre, noe som kan forårsake kortslutning. Bytt deretter den gamle sikringen med en ny med samme spesifikasjon.
- Isolere utkoblede ledninger med vinyltape eller liknende materiale. For å forhindre kortslutning, må hettene på de utkoblede ledningene eller polene ikke fjernes.
- Koble høyttalerledningene korrekt til de respektive polene. Enheten kan bli ødelagt eller få funksjonsfeil dersom du samler ⊖-ledningene eller jorder dem til en metalldele på bilen.
- Når kun to høyttalere blir tilkoblet systemet, koble da kablingene til enten begge de fremre utgangspolene eller begge de bakre utgangspolene (bland ikke fremre og bakre). Hvis du f.eks. kobler ⊕-koblingen for venstre høyttaler til fremre utgangsterminal, må du ikke koble ⊖-koblingen til bakre utgangsterminal.
- Etter at enheten er installert, kontroller at bremselys, blinklys, vindusviskere osv. på bilen fungerer korrekt.
- Monter enheten slik at monteringsvinkel er 30° eller mindre.
- Denne enheten er utstyrt med en kjølevifte for å redusere den indre temperaturen. Ikke monter enheten på et sted der kjøleviften til enheten blir blokkert. Blokkering av disse åpningene vil hemme kjølingen av den innvendige temperaturen og forårsake funksjonsfeil.

Tilkobling/installasjon







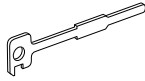
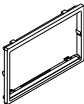
Kjølevifte

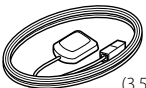

- Trykk ikke hardt på dekslets overflate når enheten installeres i kjøretøyet. Ripet, skader eller feil kan oppstå.
- Mottak kan reduseres dersom det er metallobjekter nær Bluetooth-antennen.



Bluetooth-antenne

Medfølgende tilleggsutstyr for installasjon

①		x1
②	 (Sort 1 m)	x1
③ ^[1]	 (Grå 1 m)	x1
④	 (3 m)	x1
⑤		x2
⑥		x1

⑦	 (3,5 m)	x1
⑧		x1

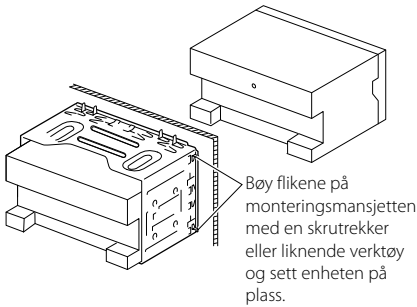
^[1] Kun DDX9717BTS

Installasjonsprosedyre

- 1) For å forhindre kortslutning, fjern tenningsnøkkelen fra tenningen og koble fra \ominus -polen på batteriet.
- 2) Foreta korrekt inngangs- og utgangskoblinger for ledningene for hver enhet.
- 3) Koble ledningen til ledningsnett.
- 4) Koble B-koblingen i ledningsnett til kjøretøyet høyttalerkobling.
- 5) Koble A-koblingen i ledningsnett til kjøretøyet eksterne strømkobling.
- 6) Koble ledningsnettets kobling til enheten.
- 7) Monter enheten i bilen.
- 8) Koble til \ominus -polen på batteriet igjen.
- 9) Foreta initialt oppsett.

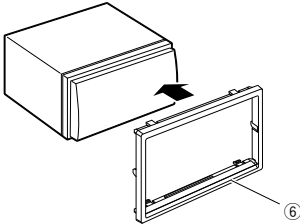
Se **Første innstilling (s.8)**.

Installere enheten



Dekselplate

- 1) Sett tilbehøret ⑥ på enheten.

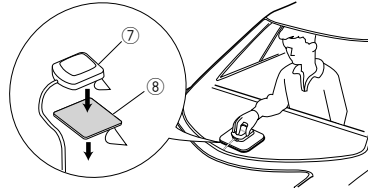


GPS-antenne

GPS-antennen er montert på utsiden av bilen. Den bør installeres så horisontalt som mulig for å tilrettelegge for enkelt mottak av GPS satellittsignaler.

For montering av GPS-antennen på innsiden av bilen:

- 1) Rengjør dashbordet eller annen overflate.
- 2) Ta av separatoren i metallplaten (tilbehør ⑧).
- 3) Trykk metallplaten (tilbehør ⑧) godt ned på dashbordet eller en annen monteringsflate. Du kan bøye metallplaten (tilbehør ⑧) slik at den passer til en kurvet overflate, om nødvendig.
- 4) Fjern GPS-antennens separator (tilbehør ⑦), og fest antennen til metallplaten (tilbehør ⑧).

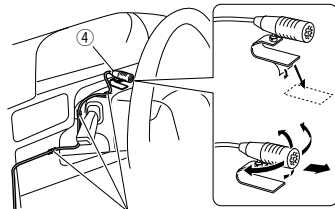


MERK

- Avhengig av biltypen, kan mottak av GPS-satellittsignaler være umulig ved innvendig montering.
- Vennligst monter GPS-antennen i et område vekk fra antenner som brukes med CB-radioer eller satellitt-tv.
- GPS-antennen må installeres på et sted med minst 12 tommers (30 cm) avstand fra mobiltelefon eller andre sendere. Signaler fra GPS-satellitten kan oppleve interferens fra denne type kommunikasjon.
- Maling av GPS-antennen med (metallisk) maling kan føre til redusert ytelse.

Mikrofon

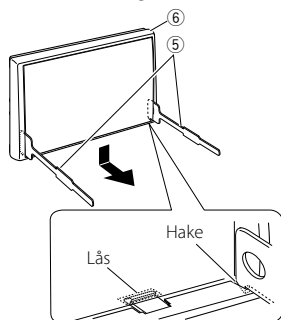
- 1) Kontroller plasseringen for montering av mikrofonen (tilbehør ④).
- 2) Rengjør monteringsflaten.
- 3) Ta av separatoren til mikrofonen (tilbehør ④) og stikk mikrofonen inn på stedet som vises nedenfor.
- 4) Før mikrofonledningen opp til enheten ved å sikre den på flere steder med tape eller annen metode etter ønske.
- 5) Juster retningen til førerens mikrofon (tilbehør ④).



Fest kabelen med en vanlig tape.

Fjerne trimplaten

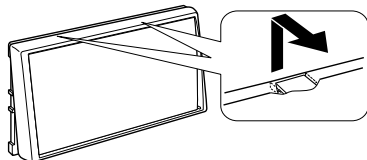
- 1) Bruk låsepinnene på frigjøringsnøkkelen (tilbehør ⑤), og fjern de to nedre låsene. Senk trimplaten (tilbehør ⑥) og trekk den fremover som vist i figuren.



MERK

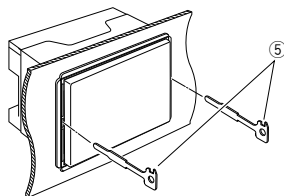
- Dekselplaten kan fjernes fra toppen på samme måte.

- 2) Når den nederste delen er fjernet, kan de to øverste delene fjernes.

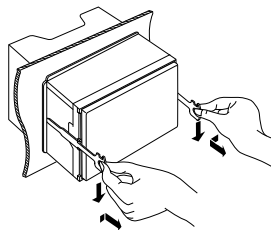


Fjerne enheten

- 1) Fjern dekselenheten ved å følge trinn 1 i "Removing the trim plate".
- 2) Før de to frigjøringsnøkklene (tilbehør ⑤) langt inn i slissene på hver side, som vist.



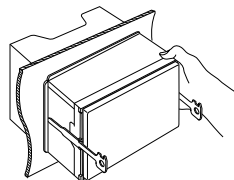
- 3) Senk frigjøringsnøkkelen nedover og trekk enheten halvveis ut mens du trykker mot innsiden.



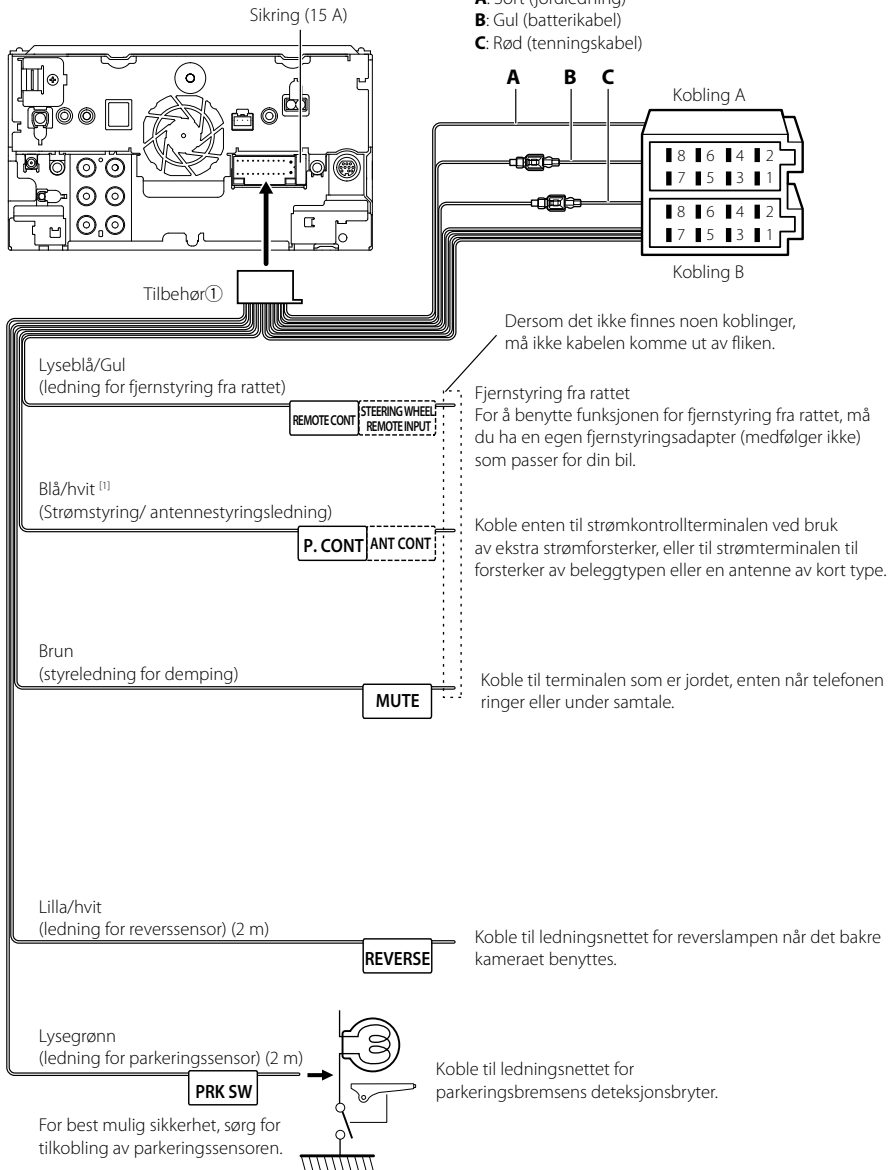
MERK

- Pass på så du ikke skader deg på frigjøringsnøkkelens nålepinner.

- 4) Trekk enheten helt ut med hendene, pass på så du ikke mister den.



Kobling av ledninger til poler



[1] [2]: Blå/hvit ledning følger med to ledninger, [1] og [2]. Total effekt fra blå/hvit ledning ([1] + [2]): 12 V \approx 350 mA

Veiledning for kontakten til ledningsnett (Tilbehør ①)

Pin	Farge og funksjon	
A-4	Gul	Batteri
A-5	Blå/hvit ^[2]	Strømstyring
A-6	Oransje/hvit	Dimmer
A-7	Rød	Tenning (ACC)
A-8	Sort	Jordkobling
B-1/ B-2	Lilla (+) / Lilla/Sort (-)	Bakre høyre
B-3/ B-4	Grå (+) / Grå/Sort (-)	Fremre høyre
B-5/ B-6	Hvit (+) / Hvit/Sort (-)	Fremre venstre
B-7/ B-8	Grønn (+) / Grønn/Sort (-)	Bakre venstre

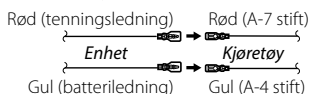
*Høyttalerimpedans: 4-8 Ω

⚠ADVARSEL for tilkobling til ISO-kobling

Måten stiftene på ISO-koblingene er satt opp, avhenger av type kjøretøy du har. Sørg for at du foretar korrekte koblinger for å forhindre at enheten skades. Standardkobling for ledningsnettet er beskrevet i (1) nedenfor. Dersom ISO-koblingens stifter blir satt som det fremgår av (2), utfør koblingen som vist. Sørg for å koble kabelen til igjen som vist i (2) nedenfor for å installere enheten i Volkswagen-kjøretøy osv.

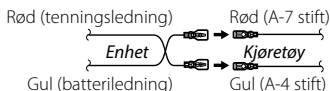
(1): Standardinnstilling

Kjøretøyets røde kobling (A-7 stift) er koblet til tenningen, og den gule (A-4 stift) er koblet til den konstante strømforsyningen.

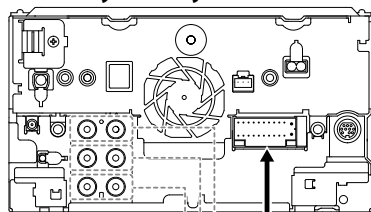


(2)

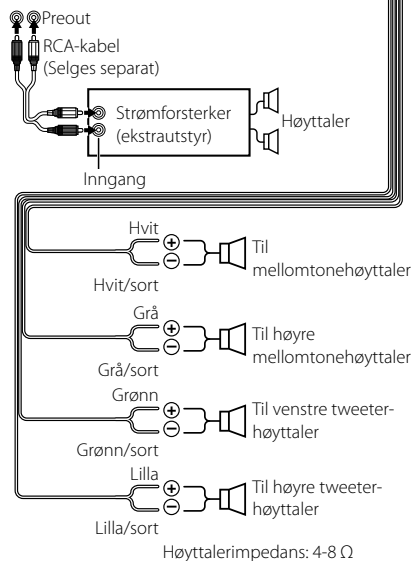
Kjøretøyets røde kobling (A-7 stift) er koblet til den konstante strømforsyningen, og den gule (A-4 stift) er koblet til tenningen.



Konfigurerings av 3-veishøyttalersystem



Når du kobler til en ekstern forsterker, må du koble dens jordledning til bilens understell, slik at enheten ikke skades.

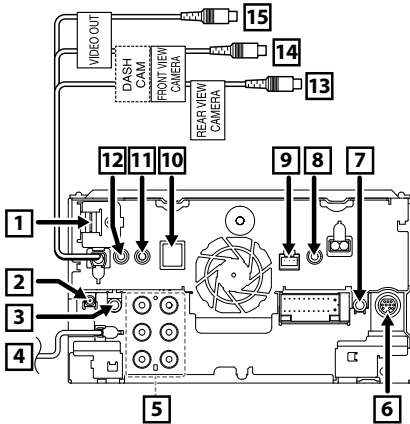


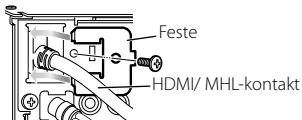
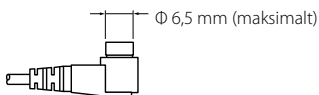
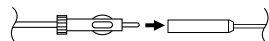
Høyttalerimpedans: 4-8 Ω

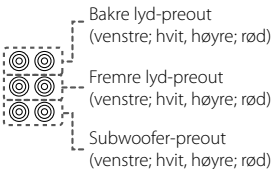
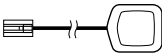
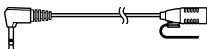
MERK

- For konfigurering av høyttalere, se **Konfigurering av 3-veishøyttalersystem (s.65)**.
- For konfigurering av høyttalere og crossover, se **Lydkontroll (s.63)**.
- For hvordan du kobler høyttalerledninger til andre terminaler enn høyttalerterminaler og preout-terminaler, se **Koble til systemet og eksterne komponenter (s.81)** og **Kobling av ledninger til poler (s.79)**.

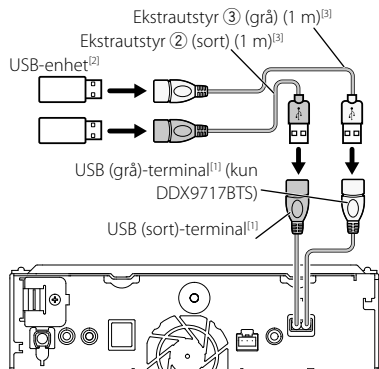
Koble til systemet og eksterne komponenter



<p>1</p>	<p>HDMI/MHL-inngang (Kun DDX9717BTS) Maksimal strømtilførsel for MHL : 5 V \approx 900 mA Når du kobler kabelen til HDMI/MHL terminalen, ta av festet. Etter at kabelen er tilkoblet, sett festet på igjen.</p> 
<p>2</p>	<p>DAB antenne CX-DAB1 (ekstraustyr) (Kun DMX7017DABS) ⚠ Bruk av CX-DAB1(ekstraustyr) som en DAB-antenne anbefales. Når en kommersielt tilgjengelig DAB-antenne benyttes, må diameteren for SMB-koblingen være Φ6,5 mm eller mindre.</p>  <p style="text-align: center;">Φ 6,5 mm (maksimalt)</p>
<p>3</p>	<p>AV-lydutgang (ø3,5 mini jack)</p>
<p>4</p>	<p>FM/AM antenneinngang</p> 

<p>5</p>	<p>Når du kobler til en ekstern forsterker, må du koble dens jordledninger til bilens understell, slik at enheten ikke skades.</p> 
<p>6</p>	<p>Ekstern I/F (Kun DDX9717BTS) Maksimal tilført strømstyrke: 12 V \approx 500 mA</p>
<p>7</p>	<p>Fjernkontrollutgang for TV-tuner (Kun DDX9717BTS)</p>
<p>8</p>	<p>DDX9717BTS : AV-IN (CA-C3AV; ekstraustyr)-inngang DMX7017DABS/ DMX7017BTS : AV-IN (CA-C3AV; ekstraustyr)/ dashbord-kamerainngang</p>
<p>9</p>	<p>Dashbord-kameragresensnett Koble til et DRV-N520 dashbord-kamera (ekstraustyr). (s.83)</p>
<p>10</p>	<p>Tilbehør(7): GPS-antenne</p> 
<p>11</p>	<p>Tilbehør(4): Bluetooth-mikrofon</p> 
<p>12</p>	<p>Koble til kjøretøyets ledningsnett for styring. Kontakt din KENWOOD-forhandler for detaljer.</p>
<p>13</p>	<p>Inngang for bakre kamera (Gul)</p>
<p>14</p>	<p>Frontkamera/dashbordkamera-inngang (gul) (Kun DDX9717BTS)</p>
<p>15</p>	<p>Visuell utgang (Gul)</p>

Koble til en USB-enhet



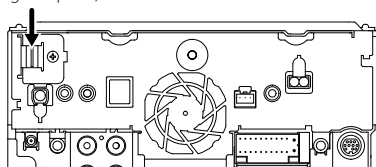
^[1] Maksimal strømtilførsel for USB :
DC 5 V \approx 1,5 A

^[2] Selges separat / Bruk CA-U1EX til å forlenge kablelen hvis nødvendig. (Maks 500 mA, 5 V)

^[3] Se **Feste USB-skjøteledningen (s.82)**.

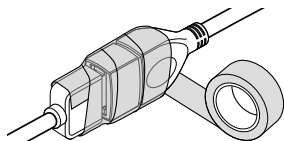
Koble til den trådløse skjermadapteren for å bruke smarttelefon/iPod/iPhone via en trådløs tilkobling (DDX9717BTS)

Trådløs skjermadapter: KCA-WL100
(Selges separat)



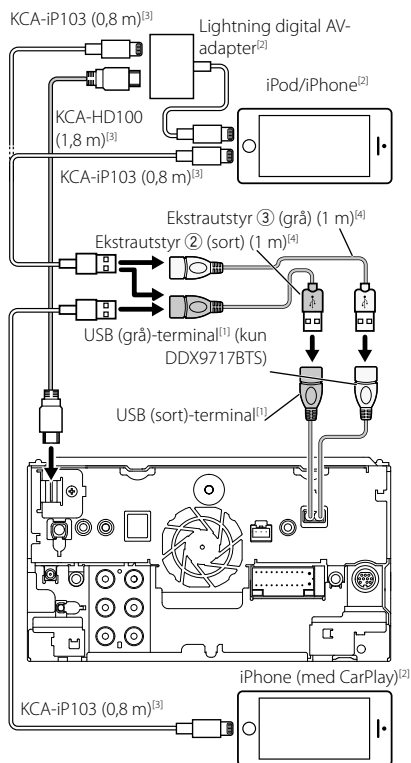
Feste USB-skjøteledningen

Fest USB-skjøteledningen med isolasjonstape eller lignende slik at kontaktene på den ikke frakobles.



Koble til en iPod/iPhone

● Lightning-kontakt



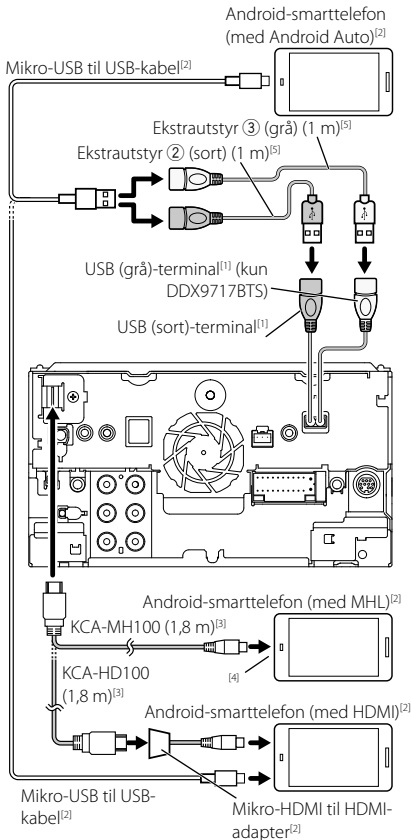
^[1] Maksimal strømtilførsel for USB :
DC 5 V \approx 1,5 A

^[2] Selges separat

^[3] Ekstrautstyr

^[4] Se **Feste USB-skjøteledningen (s.82)**.

Koble til en Android-smarttelefon



[1] Maksimal strømtilførsel for USB :
DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 1,5 A

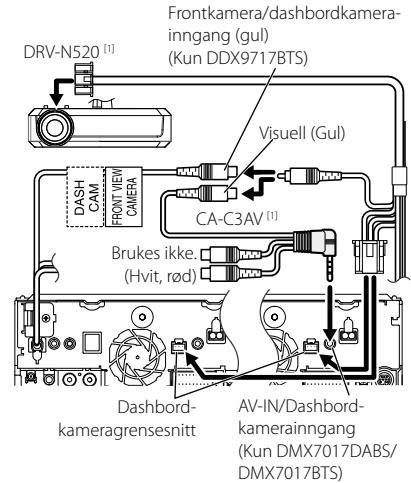
[2] Selges separat

[3] Ekstraustyr

[4] Bruk konverteringsadapter for å koble til en smarttelefon hvis nødvendig.

[5] Se **Feste USB-skjøteledningen (s.82)**.

Koble til et dashbord-kamera



[1] Ekstraustyr

Problemløsning

Problemer og løsninger

Dersom vanskeligheter skulle oppstå, se da først i følgende tabell for mulig problemløsning.

MERK

- Visse av enhetens funksjoner kan være deaktivert gjennom innstillinger som er foretatt.
- Det som ser ut som en feil i enheten, kan bare være resultatet av feilaktig bruk eller feilkobling.

Om innstillinger

- **Kan ikke foreta oppsett av subwoofer.**
- **Kan ikke foreta oppsett av subwoofers fase.**
- **Ingen effekt fra subwoofer.**
- **Kan ikke sette opp lavpassfilter.**
- **Kan ikke sette opp høypassfilter.**

Subwooferen er ikke slått på.

- Slå subwooferen på. Se **Konfigurering av høyttaler/X'over (s.63)**.

Funksjonen for dobbel sone er aktivert.

- Sett funksjonen for dobbel sone til av. Se **Sonekontroll (s.67)**.

- **Kan ikke velge utgangsdestinasjon for underkilden i den doble sonen.**
- **Kan ikke justere volumet for de bakre høyttalerne.**

Funksjonen for dobbel sone er deaktivert.

- Sett funksjonen for dobbel sone til på. Se **Sonekontroll (s.67)**.

- **Kan ikke foreta oppsett av equalizer.**
- **Kan ikke foreta oppsett av crossover-nettverk.**

Funksjonen for dobbel sone er aktivert.

- Sett funksjonen for dobbel sone til av. Se **Sonekontroll (s.67)**.

Om lydfunksjoner

Radiomottaket er dårlig.

Bilantennen er ikke trukket ut.

- Trekk antennen helt ut.

Antennens kontrollwire er ikke tilkoblet.

- Koble wiren korrekt. Se **Koble til systemet og eksterne komponenter (s.81)**.

Kan ikke velge en mappe.

Funksjonen for tilfeldig avspillingsrekkefølge er aktivert.

- Slå av funksjonen for tilfeldig rekkefølge.

Kan ikke foreta omspilling ved avspilling av VCD.

PBC-funksjonen er aktivert.

- Slå av PBC-funksjonen.

Den spesifiserte disken spilles ikke, men avspilling av annen disk fungerer.

Disken er skitten.

- Rengjør disken. Se **Forholdsregler ved håndtering av disker (s.4)**.

Disken er svært ripet.

- Prøv en annen disk i stedet.

Lyden hopper når en lydfil blir spilt.

Disken er ripet eller skitten.

- Rengjør disken. Se **Forholdsregler ved håndtering av disker (s.4)**.

Opptaksforholdet er dårlig.

- Foreta opptak på nytt eller bruk en annen disk.

Annet

Berøringssensortonen avgir ingen lyd.

Preout-koblingen benyttes.

- Berøringssensortonen kan ikke sendes ut fra preout-koblingen.

Feilmeldinger

Når enheten ikke benyttes på riktig måte, vises årsaken til feilen i en melding på skjermen.

here is an error in the speaker wiring. Please check the connections.

En beskyttelseskrets er aktivert fordi en høyttalerledning har kortslutning eller har kommet i kontakt med bilens karosseri.

- Kable eller isoler høyttalerledningen i henhold til hva som passer best og slå strømmen av og på igjen.

Hot Error

Når enhetens interne temperatur stiger til 60 °C eller over, aktiveres beskyttelseskretsen, og bruk av enheten kan bli umulig.

- Enheten kan benyttes igjen etter at temperaturen har blitt redusert.

Mecha Error

Diskspilleren har funksjonsfeil.

- Ta ut disken og forsøk å sette den inn igjen. Kontakt KENWOOD-forhandleren dersom indikatoren fortsetter å blinke eller hvis disken ikke kan støtes ut.

Disc Error

En disk som ikke kan spilles, er satt inn.

- Bytt disken. Se **Spillbare media og filer (s.86)**.

Read Error

Disken er skitten.

- Rengjør disken. Se **Forholdsregler ved håndtering av disker (s.4)**.

Disken står opp-ned.

- Last inn disken med den merkede siden opp.
-

Region Code Error

Disken du ønsker å spille har en regionskode som ikke kan spilles med denne enheten.

- Se **Regionskoder i verden (s.88)** eller prøv en annen disk.
-

Error 07–67

Enheten fungerer ikke korrekt, noe som kan skyldes flere forhold.

- Slå strømmen av og på igjen. Dersom meldingen "Error 07–67" (Feil 07-67) ikke forsvinner, ta kontakt med nærmeste KENWOOD-forhandler.
-

No Device (USB-enhet)

USB-innretning er valgt som kilde selv om det ikke finnes noen tilkoblet USB-innretning.

- Bytt til en annen kilde enn USB/iPod. Koble til en USB-innretning og sett kilden til USB igjen.
-

Disconnected (iPod, Bluetooth-lydavspiller)

iPod/Bluetooth er valgt som lydavsplingsenhet selv om iPod/Bluetooth-spiller ikke er tilkoblet.

- Endre kilden til en annen kilde enn iPod/Bluetooth. Koble til en iPod/Bluetooth-lydavspiller og sett kilde til iPod/Bluetooth igjen.
-

No Media File

Den tilkoblede USB-innretningen innehar ingen lydfil som kan avspilles. Det ble spilt media som ikke inneholder data det er mulig å avspille.

- Se **Spillbare media og filer (s.86)** og prøv en annen USB-innretning.
-

USB device over current status detected.

Den tilkoblede USB-innretningen har en angitt kapasitet som er høyere enn tillatt grense.

- Kontroller USB-innretningen. Vanskeligheter kan ha oppstått med den tilkoblede USB-innretningen.
- Bytt til en annen kilde enn USB. Fjern USB-innretningen.

Vedlegg

Spillbare media og filer

Du kan spille ulike typer media og filer på denne enheten.

■ Liste over diskere som kan avspilles (DDX9717BTS)

Disktyper / standard		Støttes	Merknader
DVD	DVD video	○	
	DVD lydfil	×	
	DVD-VR	×	
	DVD-R*1	○	<ul style="list-style-type: none"> • MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ Vorbis/ MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ H.264/ WMV/ MKV-avspilling • Multi-border/Multisession-avspilling (avhenger av produksjonsforhold)
	DVD-RW	○	
	DVD+R	○	
	DVD+RW	○	
	DVD-R DL (Dual layer)	○	Kun videoformat
DVD+R DL (Double layer)	○		
	DVD-RAM	×	
CD	Musikk-CD*1	○	
	CD-ROM	○	<ul style="list-style-type: none"> • Avspilling av MP3/WMA/AAC/WAV/ FLAC/ Vorbis • Multisession støttes. • Packet writing støttes ikke.
	CD-R	○	
	CD-RW	○	
	DTS-CD	×	
	Video CD (VCD)	○	
	Supervideo CD	×	
	Foto CD	×	
	CD-EXTRA	△	Kun musikk-CD kan avspilles.
	HDCD	△	Normal lyd kvalitet for musikk-CD
	CCCD	×	
Andre	Dualdisc	×	
	Super audio CD	△	Kun CD layer kan avspilles.

○ : Avspilling er mulig.

△ : Avspilling er delvis mulig.

× : Avspilling er umulig.

*1 Ikke kompatibel med 8 cm (3 tommer) diskere.

■ Bruk av DualDisc

Når en "DualDisc" spilles på enheten, kan den overflaten som ikke avspilles bli ripet når disken føres inn eller støtes ut. Siden overflaten på en slik musikk-CD ikke er en CD-standard, kan avspilling være umulig.

(En "DualDisc" er en disk med én overflate som har standard DVD-signaler, mens den andre inneholder musikk-CD-signaler.)

■ Om diskformat

Diskformatet bør være ett av følgende.

- ISO 9660 nivå 1/2
- Joliet
- Romeo
- Langt filnavn

Om filer

Følgende filer med lyd, video og bilde støttes.

Avspillbare lydfiler

	Format	Bithastighet	Samplingsfrekvens	Bittall
AAC-LC (.m4a)	MPEG2/4 AAC LC HE-AAC(V1,V2)	8 – 320kbps, VBR	16 – 48 kHz	16 bit
MP3 (.mp3)	MPEG 1/2 Audio Layer 3	8 – 320kbps, VBR	16 – 48 kHz	16 bit
WMA (.wma)	Windows Media Audio Standard L3 profile (versjon 7, 8, 9)	8 – 320kbps	16 – 48 kHz	16 bit
Lineær PCM (WAVE) (.wav)	RIFF waveform- lydformat	–	16 – 48 kHz (disk), 16 – 192 kHz (USB)	16/ 24 bit
FLAC (.flac)	flac	–	16 – 48 kHz (disk), 16 – 192 kHz (USB)	16/ 24 bit
Vorbis (.ogg)	vorbis	VBR	16 – 48 kHz	16 bit
DSD (.dsf, .dff)	DSF DSDIFF	–	2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz	1 bit

MERK

- Dersom musikk fra normal CD og andre avspillingssystemer blir tatt opp på samme disk, vil kun avspillingssystemet fra første registrering spilles av.
- WMA og AAC, som dekkes av DRM, kan ikke spilles.
- DSD-lyd konverteres til PCM-lyd før avspilling.
- EmChinks-taggen til DSDIFF støttes ikke.
- Selv om disse lydfilene er komprimert med standardene listet ovenfor, kan avspilling være umulig, avhengig av type eller produksjonsvilkår for media eller innretning.

Akseptable videofiler

	Profil	Maks. bildestørrelse	Maks. bithastighet	Lydformat
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	–	352 × 240, 352 × 288	1,5 Mbps	MPEG Audio Layer 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MP@ML	720 × 480, 720 × 576	8 Mbps	MPEG Audio Layer 2
H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v, .avi, .flv, .f4v)	Grunnlinjeprofil, hovedprofil	1 920 × 1 080 (30 b/s)	8 Mbps	MP3, AAC
MPEG-4 (.mp4, .avi)	Avansert enkel profil	1 920 × 1 080 (30 b/s)	8 Mbps	MP3, AAC
WMV (.wmv)	Hovedprofil	1 920 × 1 080 (30 b/s)	8 Mbps	WMA
MKV (.mkv)	Videoformatet følger H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV			MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC

Strukturbegrensning for filen og mappen

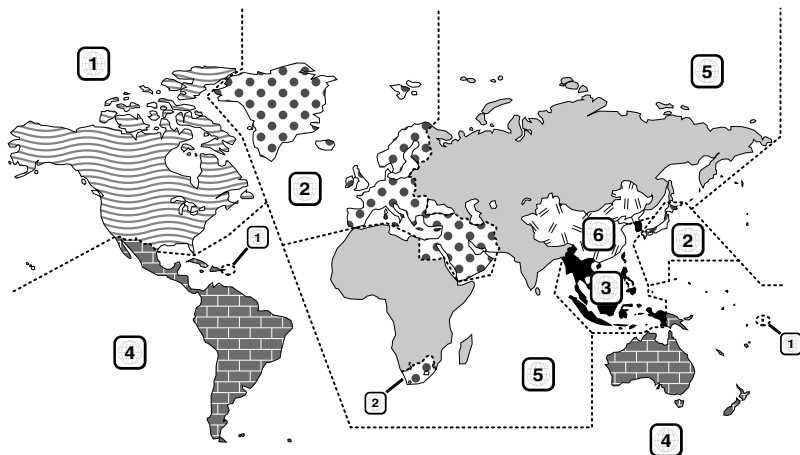
	Diskmedia	USB-enhet
Maksimalt antall lag med mapper	8	8
Maksimalt antall filer (per mappe)	999	999
Maksimalt antall mapper (per mappe)	5000	9999
Maksimalt antall mapper (per enhet)	5000	–

MERK

- Du kan skrive inn et mappenavn og et filnavn med 255 eller færre enkeltbyte-tegn.
- Filer i mapper med mappenavn som begynner med et punktum (.) kan ikke spilles av.

Regionskoder i verden

DVD-spillere blir gitt en regionkode i henhold til det landet eller området de selges i, som vist på følgende kart.



■ Merking av DVD-disker



Angir et regionsnummer. Diskene med dette merket kan spilles med en hvilken som helst DVD-spiller.



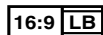
Angir antall registrerte lydpråk. Opptil 8 språk kan registreres i en film. Du kan velge et favorittspråk.



Angir antall registrerte språk for teksting. Opptil 32 språk kan registreres.



Hvis en DVD-disk har scener som er filmet fra ulike vinkler, kan du velge en favorittvinkel.



Angir type skjerm for bildet. Venstre merke angir at et bilde i bredt format (16:9) vises på en vanlig TV-skjerm (4:3) med en sort stripe både øverst og nederst på skjermen (letterbox).

■ Markering for bruk iht. regelverk

Noen funksjoner ved enheten kan med bruk av DVD være begrenset, avhengig av det stedet der din DVD avspilles. Følgende markering vil i så fall vises på skjermen. For mer informasjon, se håndboken for disken.



■ Disker med tidsbegrenset brukerperiode

La ikke disk med tidsbegrenset brukerperiode forbli inne i enheten. Hvis du laster opp en disk som allerede har utløpt, vil du kanskje ikke kunne støte den ut igjen.

DVD språkkoder

Kode	språk
aa	Afar
ab	Abkhasisk
af	Afrikaans
am	Amharisk
ar	Arabisk
as	Assamesisk
ay	Aymarisk
az	Aserbadjansk
ba	Bashkisk
be	Hviterussisk
bg	Bulgarsk
bh	Biharisk
bi	Bislama
bn	Bengali, bangla
bo	Tibetansk
br	Bretonsk
ca	Catalansk
co	Korsikansk
cs	Tsjekkisk
cy	Walisisk
da	Dansk
de	Tysk
dz	Bhutansk
el	Gresk
en	Engelsk
eo	Esperanto
es	Spansk
et	Estisk
eu	Baskisk
fa	Persisk
fi	Finsk
fj	Fijiansk
fo	Færøysk
fr	Fransk
fy	Frisisk
ga	Irsk
gd	Skotsk-gælisk
gl	Gælisk
gn	Guarani
gu	Gujarati
ha	Hausa
he	Hebraisk
hi	Hindi
hr	Kroatisk
hu	Ungarsk
hy	Armensk

Kode	språk
ia	Interlingua
ie	Interlingue
ik	Inupiak
id	Indonesisk
is	Islandsk
it	Italiensk
ja	Japansk
ju	Javanesisk
ka	Georgisk
kk	Kasakhisk
kl	Grønlandsk
km	Khmer
kn	Kannada
ko	Koreansk
ks	Kasjmiri
ku	Kurdisk
ky	Kirgisisk
la	Latin
lb	Luxembourgsk
ln	Lingala
lo	Laotisk
lt	Litauisk
lv	Latvisk, lettisk
mg	Madagassisk
mi	Maorisk
mk	Makedonsk
ml	Malayalam
mn	Mongolsk
mo	Moldavisk
mr	Marathi
ms	Malayisk
mt	Maltesisk
my	Burmesisk
na	Naurisk
ne	Nepalesisk
nl	Nederlandsk
no	Norsk
oc	Oksitansk
om	(Afan) Oromo
or	Oriya
pa	Punjabi
pl	Polsk
ps	Pashto, pushto
pt	Portugisisk
qu	Quechua
rm	Retoromansk

Kode	språk
rn	Kirundi
ro	Rumensk
ru	Russisk
rw	Kinyarwanda
sa	Sanskrit
sd	Sindhi
sg	Sangho
sh	Serbokroatisk
si	Singalesisk
sk	Slovakisk
sl	Slovensk
sm	Samoansk
sn	Shona
so	Somali
sq	Albansk
sr	Serbisk
ss	Siswati
st	Sesotho
su	Sundanesisk
sv	Svensk
sw	Swahili
ta	Tamilsk
te	Telugu
tg	Tadsjikisk
th	Thai
tl	Tigrinya
tk	Turkmensk
tl	Tagalog
tn	Tswana
to	Tongansk
tr	Tyrkisk
ts	Tsonga
tt	Tatarisk
tw	Twi
uk	Ukrainsk
ur	Urdu
uz	Usbekisk
vi	Vietnamesisk
vo	Volapük
wo	Wolof
xh	Xhosa
yo	Yoruba
zh	Kinesisk
zu	Zulu

Tekniske data

■ Skjerm

Bildestørrelse

: 6,95 tommer bredde (diagonalt)
: 156,6 mm (W) × 81,6 mm (H)

Displaysystem

: TN LCD-panel

Driversystem

: TFT aktivt matrisesystem

Antall piksler

: 1 152 000 (800H x 480V x RGB)

Effektive piksler

: 99,99 %

Pikselfordeling

: RGB stripet fordeling

Bakgrunnslys

: LED

■ DVD-spiller (DDX9717BTS)

D/A-omformer

: 24/ 32 bit

Lydtekoder

: Lineær PCM/ Dolby Digital/ MP3/ WMA/ AAC/ WAV/
FLAC/ Vorbis

Videodekoder

: MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/ H.264/ MKV

Wow & Flutter

: Under målbar grense

Frekvensrespons

- 96 kHz: 20 – 44 000 Hz
- 48 kHz: 20 – 22 000 Hz
- 44,1 kHz: 20 – 20 000 Hz

Totale forvrengninger (THD)

: 0,010 % (1 kHz)

S/N-forhold (dB)

: 90,5 dB

Dynamisk rekkevidde

: 89 dB

Diskformat

: DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

Kvantifiserende bit-tall

: 16/ 20/ 24 bit

■ USB-grensesnitt



USB-standard

: USB 2.0 høyhastighet

Filsystem

: FAT 16/ 32, exFAT, NTFS

Maksimal tilført strømstyrke

DDX9717BTS
: DC 5 V  1,5 A × 2
DMX7017DABS/ DMX7017BTS
: DC 5 V  1,5 A

D/A-omformer

: 24/ 32 bit

Lydtekoder

: MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ Vorbis/ DSD

Videodekoder

: MPEG1/ MPEG2/ MPEG4/ WMV/ H.264/ MKV

Frekvensrespons (DMX7017DABS/DMX7017BTS)

- 192 kHz: 20 – 88 000 Hz
- 96 kHz: 20 – 44 000 Hz
- 48 kHz: 20 – 22 000 Hz
- 44,1 kHz: 20 – 20 000 Hz

Total harmonisk forvrengning (DMX7017DABS/DMX7017BTS)

: 0,0001 % (1 kHz)

S/N-forhold (dB) (DMX7017DABS/DMX7017BTS)

: 98,5 dB

Dynamisk rekkevidde (DMX7017DABS/DMX7017BTS)

: 89 dB

■ HDMI/MHL-del (DDX9717BTS)

HDMI

: Type-A

MHL-støttet versjon

: MHL 2

MHL maksimal strømforsyningsstyrke

: DC 5 V  900 mA

Inngangsopløsning

- VGA (640x480p @59,94 Hz/60 Hz)
- 480p (720x480p @59,94 Hz/60 Hz)
- 720p (1 280x720p @59,94 Hz/60 Hz)

Type inngangsl lyd

: 32 K/44,1 K/48 K/88,2 K/96 K/176,2 K/192 K Hz
16/20/24-bit Lineær PCM

■ Bluetooth avsnitt

Teknologi

: Bluetooth Ver.3.0

Frekvens

: 2,402 – 2,480 GHz

Utgangseffekt

: +4 dBm (MAKS), 0 dBm (SNITT), effektklasse 2

Maksimal kommunikasjonsrekkevidde

: Synslinje ca. 10 m (32,8 fot)

Audio Codec

: SBC/ AAC

Profil (Multiprofilstøtte)

- HFP (V1.6) (Hands Free-profil)
- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (V1.5) (lyd/video-fjernkontrollprofil)
- PBAP (Phonebook Access Profile)
- DDX9717BTS: HID (Utstyrets menneskelige grensesnittprofil)

■ DSP-del

Grafisk equalizer

Bånd: 13 bånd

Frekvens (BÅND 1 – 13)

: 62,5/ 100/ 160/ 250/ 400/ 630/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/
6,3k/ 10k/ 16k Hz

Økning

: -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

2-veis X'Over

Høypassfilter

Frekvens: Gjennom, 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/
120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz

Steilhet: -6/-12/-18/-24 dB/okt.

Lavpassfilter

Frekvens: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/
180/ 220/ 250 Hz gjennom

Steilhet: -6/-12/-18/-24 dB/okt.

3-veis X'Over

Høypassfilter

Frekvens: 1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/5 k/6,3 k/8 k/10 k/
12,5 k Hz

Steilhet: -6/-12 dB/Ok.

Økning: -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

Båndpassfilter

Frekvens: Gjennom, 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/
120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz

1 k/1,6 k/2,5 k/4 k/5 k/6,3 k/8 k/10 k/
12,5 k Hz, gjennom

Steilhet: -6/-12 dB/Ok.

Økning: -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

Lavpassfilter

Frekvens: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/
180/ 220/ 250 Hz gjennom

Steilhet: -6/-12 dB/Ok.

Økning: -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 dB

POSITION

Fremre-/bakre-/subwoofersforskjelling

: 0 – 6,1 m (0,01 m trinn)

Økning

: -8 – 0 dB

Subwoofer-nivå

: -50 – +10 dB

■ DAB-seksjon (DMX7017DABS)

Frekvensområde

L-BÅND: 1452,960 – 1490,624 (MHz)

BÅND III: 174,928 – 239,200 (MHz)

Følsomhet

: -100 dBm

S/N-forhold (dB)

: 90 dB

■ Seksjon for digital antennekobling (DMX7017DABS)

Koblingstype

: SMB

Utgangsspenning (11 – 16V)

: 14,4 V

Maksimal strøm

: < 100 mA

■ FM-tuner

Frekvensområde (trinn)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)

Anvendelig følsomhet (S/N: 26 dB)

: 9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω)

Følsomhetsterskel (S/N: 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 µV/75 Ω)

Frekvensrespons

: 30 Hz – 15 kHz

S/N-forhold (dB)

: 75 dB (MONO)

Selektivitet (± 400 kHz)

: Over 80 dB

Stereoseparasjon

: 45 dB (1 kHz)

■ AM-tuner

Frekvensområde (trinn)

LW: 153 – 279 kHz (9 kHz)

MW: 531 – 1611 kHz (9 kHz)

Anvendelig følsomhet

MW: 25 µV

LW: 45 µV

Vedlegg

■ Videoavsnitt

Fargesystem for ekstern videoinngang

: NTSC/PAL

Inngangsnivå for ekstern video (minikobling)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Maks. inngangsnivå for ekstern lyd (minikobling)

: 2 V/ 25 kΩ

Inngangsnivå video (RCA-koblinger)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Utgangsnivå video (RCA-koblinger)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Audioutgangsnivå (minijakk)

: 1,2 V/10 kΩ

■ Lyd

Maksimal effekt (foran & bak)

: 50 W × 4

Typisk effekt (foran og bak)

Full båndbreddestrøm (ved mindre enn 1 % THD)

: 22 W × 4

Utgang frekvensbånd

: 20 – 88 000 Hz

Preout-nivå (V)

: 4 V/ 10 kΩ

Preout-impedans

: ≤ 600 Ω

Høytalerimpedans

: 4 – 8 Ω

■ Generelt

Driftsspennning

: 14,4 V (10,5 – 16 V tillatt)

Maksimalt strømforbruk

: 15 A

Mål for montering (B x H x D)

DDX9717BTS

: 182 × 112 × 163 mm

DMX7017DABS/ DMX7017BTS

: 182 × 112 × 153 mm

Temperaturområde for bruk

: -10 °C – +60 °C

Vekt

DDX9717BTS

: 2,4 kg

DMX7017DABS/ DMX7017BTS

: 1,7 kg


MERK

- Selv om effektive piksler for det flytende krystallpanelet er angitt til 99,99 % eller mer, kan 0,01 % av pikslene ha sviktende belysning eller ikke fungere.

De tekniske dataene kan endres uten forvarsel.

Om denne enheten

■ Opphavsrettigheter

- Bluetooth®-navnet og logoen er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc. og all JVC KENWOOD Corporations bruk av slike merker er på lisens. Andre varemerker og varenavn tilhører deres respektive eiere.
- Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio og dobbel D-symbolet er varemerker fra Dolby Laboratories.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.
 - Incorporates MHL 2

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- libFLAC
Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.
- libvorbis
Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY

DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- libogg
Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

■ Merking av produkter som benytter lasere



Merkingen er festet til huset og angir at komponenten benytter laserstråler som har blitt klassifisert som klasse 1. Dette betyr at enheten benytter laserstråler av en svakere klasse. Det foreligger ingen fare for farlig stråling utenfor enheten.

■ Informasjon om kassering av gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og batterier (gjelder EU-land som har tatt i bruk systemer for separat avfallsinnsamling)

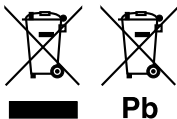
Produkter og batterier med symbolet (søppelkasse med kryss) kan ikke kastes sammen med husholdningsavfallet.

Gammelt elektrisk og elektronisk utstyr og batterier skal resirkuleres ved et anlegg som kan håndtere disse produktene og deres avfallsprodukter.

Kontakt lokale myndigheter for opplysninger om nærmeste gjenvinningsanlegg.

Korrekt gjenvinning og avfallshåndtering vil hjelpe til å bevare ressursene og hindre skade på helse og miljø.

Merk: Tegnet "Pb" under batterisymbolet indikerer at dette batteriet inneholder bly.



Samsvarhetserklæring i henhold til RE-direktiv 2014/53/EU

Samsvarhetserklæring i henhold til RoHS-direktivet 2011/65/EU

Produsent:

JVC KENWOOD Corporation
3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0022, JAPAN

Representant i EU:

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN,
Nederland

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that the radio equipment DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Français

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que l'équipement radio DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiermit erkläre JVC KENWOOD, dass das Funkgerät DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat de radioapparatuur DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

Italiano

Con la presente, JVC KENWOOD dichiara che l'apparecchio radio DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

Español

Por la presente, JVC KENWOOD declara que el equipo de radio DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

Português

Deste modo, a JVC KENWOOD declara que o equipamento de rádio DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

Polska

Niniejszym, JVC KENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy DDX9717BTS/ DMX7017DABS/ DMX7017BTS jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Vedlegg

Český

Společnost JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Magyar

JVC KENWOOD ezennel kijelenti, hogy a DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVC KENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkras JVC KENWOOD att radioutrustningen DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS är i enlighet med direktiv 2014/53 / EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVC KENWOOD julistaa täten, että radiolaitte DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je radijska oprema DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS vyhovuje smernici 2014/53/EU. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVC KENWOOD, at radioudstyret DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at radioudstyret DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVC KENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

Eesti

Käesolevaga JVC KENWOOD kinnitab, et DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latviešu

JVC KENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVC KENWOOD pažymi, kad radijo įranga DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

Malti

B'dan, JVC KENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVC KENWOOD заявляє, що радіобуднавання DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS відповідає Директиві 2014/53/ЄУ. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVC KENWOOD DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Русский

JVC KENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS соответствует Директиве 2014/53/ЕУ. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

Limba română

Prin prezenta, JVC KENWOOD declară că echipamentul radio DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:

Български език

С настоящото JVC KENWOOD декларира, че радиооборудването на DDX9717BTS/DMX7017DABS/DMX7017BTS е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: