

KENWOOD

DDX9716BTS DDX9716BTSR DDX8016DABS

BILDSKÄRM MED DVD-MOTTAGARE
BRUKSANVISNING

JVC KENWOOD Corporation



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖRE ANVÄNDNING	2	BLUETOOTH	40
FÖRSTAGÅNGSINSTÄLLNINGAR	4	INSTÄLLNINGAR	51
Inledande inställning	4	Inställningar för användning av iPod/iPhone/	
Inställning av säkerhetsfunktion	4	Android/BlackBerry-appar	51
Inställning av datum/tid	6	Val av olika källor för främre och bakre	
GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING	7	bildskärmar—Zone Control	52
Delarnas namn och funktioner	7	Ljudinställning—Audio.....	53
Gemensamma manövreringar	8	Justeringar för videoåtergivning	58
Gemensamma skärmmanövreringar	9	Ändring av skärmens utseende	59
Val av uppspelningskälla/alternativ	12	Anpassning av bilstereons inställningar.....	61
Användning av snabbmenyn.....	13	Inställningsmenyposter—SETUP	62
SKIVOR	14	FJÄRRKONTROLL	65
USB	18	ANSLUTNINGAR/MONTERING	68
iPod/iPhone	21	REFERENSER	75
APPS—Android Auto™/Apple CarPlay	24	Underhåll.....	75
Radio	27	Mer information.....	75
DIGITAL RADIO (DAB)	31	Felmeddelandelista.....	79
ANDRA EXTERNA KOMPONENTER	36	Felsökning.....	79
Användning av en kamera	36	Specifikationer	82
Användning av externa ljud/videospelare			
—AV-IN	37		
Titta på TV	38		

FÖRE ANVÄNDNING

VIKTIGT

Läs igenom denna bruksanvisning innan produkten används för att garantera korrekt användning. Det är särskilt viktigt att du läser och följer anvisningarna under rubrikerna VARNING! och VAR FÖRSIKTIG! i denna bruksanvisning. Förvara bruksanvisningen på en säker och lättåtkomlig plats för framtida behov.

⚠ VARNINGAR: (För att förhindra olyckor och skada)

- Installera INTE några enheter eller dra några kablar på en plats där:
 - den kan vara i vägen för ratten och växelspaken.
 - den kan vara i vägen för säkerhetsanordningar, t.ex. krockkuddar.
 - den kan skymma sikten.
- Manövrera INTE bilstereon medan du kör.
Se till att hålla ordentlig uppsikt åt alla håll, om du ändå måste hantera bilstereon medan du kör.
- Föraren skall inte titta på skärmen under körning.

Så här använder du bruksanvisningen:

- DDX9716BTS används huvudsakligen vid förklarande illustrationer. De bilder av menyer och paneler på skärmen som visas i denna bruksanvisning är exempel avsedda att förtydliga beskrivningar av olika manövreringar. Bildernas utseende kan skilja sig från vad som verkligen visas på skärmen.
- I denna bruksanvisning beskrivs huvudsakligen hur manövreringar utförs med hjälp av knappar på kontrollpanelen och pekpanelen (skärmen). För manövrering med hjälp av fjärrkontrollen KNA-RCDV31 (separat inköpt), se sidan 65.
- <> anger olika skärmbilder/menyer/inställningar som visas på pekpanelen.
- [] anger knappar/valbara objekt på pekpanelen.
- **Indikeringspråk:** Engelska indikeringspråk visas för olika beskrivningar. Önskat indikeringspråk kan väljas på menyn <SETUP>. (Sid. 63)
- Uppdaterad information (senaste bruksanvisning, systemuppdateringar, nya funktioner etc.) finns tillgänglig på <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

FÖRE ANVÄNDNING

Märkning av laserförsedda produkter



Denna etikett sitter på höljet/ramen och talar om att produkten nyttjar laserstrålar som klassificerats som Klass 1. Det innebär att de laserstrålar som bilstereon använder sig av är av en svagare klass. Det finns ingen risk för farlig strålning utanför bilstereon.



Pb

Information gällande kassering av gammal elektrisk och elektronisk utrustning samt batterier (gäller länder med separata system för avfallshantering)

Produkter och batterier märkta med denna symbol (överkryssad soptunna med hjul) får inte kastas med vanliga hushållssopor.

Gammal elektrisk eller elektronisk utrustning och batterier ska återvinnas på en plats som har befogenhet att ta hand om dessa produkter och dess avfall.

Kontakta din lokala myndighet för information om närliggande återvinningsstationer.

Genom korrekt återvinning och avfallshantering kan naturtillgångar bevaras och skadliga effekter på hälsa och miljö förhindras.

OBS! Beteckningen "Pb" under symbolen för batterier anger att batteriet ifråga innehåller bly.

⚠ Att observera angående skärmen:

- Displayfönstret som är inbyggt i denna enhet är tillverkat med hög precision, men kan ha några felaktiga punkter. Detta är oundvikligt och ses inte som någon defekt.
- Exponera inte skärmen för direkt solljus.
- Använd inte en kulspetspenna eller liknande föremål med en vass spets för att styra pekpanelen.
Tryck på pekpanelens knappar med fingret (om du bär handske, ta av den).
- När det är väldigt kallt eller väldigt varmt...
 - Kemiska förändringar kan inträffa inuti enheten och orsaka funktionsfel.
 - Bilder kan vara oklara eller röras långsamt. Det kan också hända att bilden inte synkroniseras med ljudet eller att bildkvaliteten försämras under sådana förhållanden.

För säkerhets skull...

- Höj inte volymnivån för mycket, eftersom det gör bilkörning mer riskabelt genom att ljud utifrån blockeras samt kan leda till hörselförlust.
- Stoppa bilen innan du utför någon komplicerad manöver.

Temperaturen inne i bilen...

Om bilen stått parkerad länge i varmt eller kallt väder, vänta tills temperaturen i bilen blivit mer normal innan du kopplar på enheten.

FÖRSTAGÅNGSINSTÄLLNINGAR

Inledande inställning

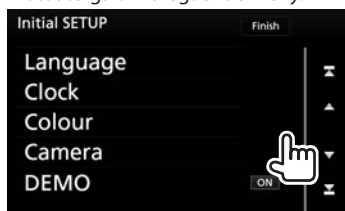
När strömmen till bilstereon slås på första gången visas menyn för startinställning på skärmen.

- Inställningarna kan även ändras på menyn <SETUP>. (Sid. 62)

1 Utför förstagångsinställningarna.

Peka på önskat objekt för att konfigurera inställningen.

- Peka på [▲]/[▼] för att skrolla fram fler objekt på menyn.
- Om en annan inställningsmeny visas, så ställ in aktuellt objekt och peka sedan på [↶] för att återgå till föregående meny.



[Language] Välj det textspråk som ska användas för information på skärmen. (Sid. 63)

- Peka på **[Language Select]** och välj sedan önskat språk.

[Clock] Justera datum/tid. (Sid. 6)

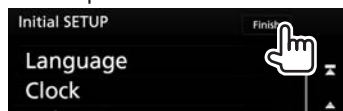
[Colour] Välj färgen på knapparna på kontrollpanelen. (Sid. 59)

- Peka på **[Panel Colour]** och välj sedan önskad färg.

[Camera] Konfigurera inställningar för en ansluten kamera. (Sid. 36)

[DEMO] Aktivera ([ON]) eller avaktivera ([OFF]) demonstrationsvisning. (Sid. 64)

2 Avsluta proceduren.



Startskärmen visas.

Inställning av säkerhetsfunktion

□ Registrering av säkerhetskod

Det är möjligt att ställa in en säkerhetskod för att skydda bilstereon mot stöld.

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.

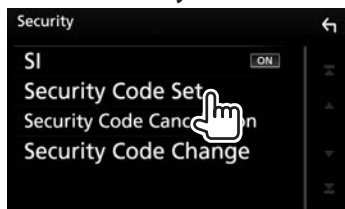


FÖRSTAGÅNGSINSTÄLLNINGAR

3 Ta fram <Security>-skärmen.



4 Ta fram <Security Code Set>-skärmen.



5 Ange en fyrsiffrig kod (①) och bekräfta sedan inmatningen (②).



- Peka på [**SI**] för att radera den senaste inmatningen.

6 Upprepa åtgärderna i punkt 5 för att bekräfta säkerhetskoden. Säkerhetskoden har registrerats.

- Återgå till startskärmen genom att trycka på HOME på kontrollpanelen eller peka på [**←**] för att återgå till föregående meny.
- När bilstereon kopplas bort från batteriet behöver säkerhetskoden anges. Ange korrekt säkerhetskod och bekräfta sedan inmatningen.

För att ändra säkerhetskoden: Peka på [**Security Code Change**] på menyn <Security> och upprepa sedan åtgärderna i punkt 5 och 6.

För att radera säkerhetskoden: Peka på [**Security Code Cancellation**] på menyn <Security>.

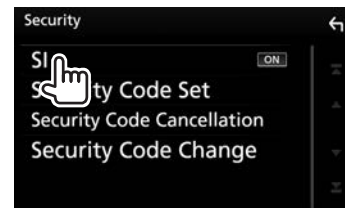
☐ **Aktivering av säkerhetsfunktionen**

En säkerhetsfunktion kan aktiveras för att skydda bilstereon mot stöld.

1 Ta fram <Security>-skärmen. (Sid. 4)

2 Aktivera säkerhetsfunktionen.

Vid varje pekning på [**SI**] aktiveras (**[ON]**) eller avaktiveras (**[OFF]**) funktionen.



Säkerhetsindikatorn på kontrollpanelen blinkar medan bilens tändning är av.

- Återgå till startskärmen genom att trycka på HOME på kontrollpanelen eller peka på [**←**] för att återgå till föregående meny.

För att aktivera säkerhetsfunktionen: Peka på [**SI**] för att välja [**OFF**].

FÖRSTAGÅNGSINSTÄLLNINGAR

Inställning av datum/tid

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <User Interface>-skärmen.



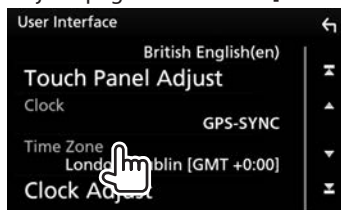
- 4 Välj metod för tidsinställning.
 - Skrolla fram aktuell post på menyn.



[GPS-SYNC] Klockan synkroniseras med GPS-data.

[Manual] Klockan ställs in manuellt. (Se höger spalt.)

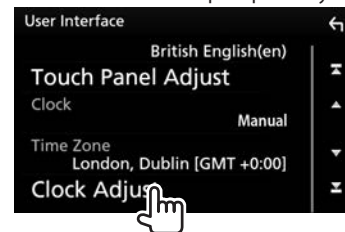
- 5 Välj lämplig tidszon under [Time Zone].



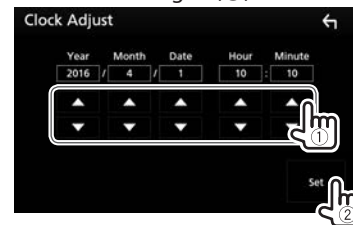
- Återgå till startskärmen genom att trycka på HOME på kontrollpanelen eller peka på [↶] för att återgå till föregående meny.

För att ställa in tiden manuellt (efter val av [Manual] under <Clock>)

- 1 Ta fram <Clock Adjust>-skärmen. På menyn <User Interface> (se spalten längst till vänster):
 - Skrolla fram aktuell post på menyn.



- 2 Ställ in datum och tid (①), och bekräfta sedan inställningen (②).



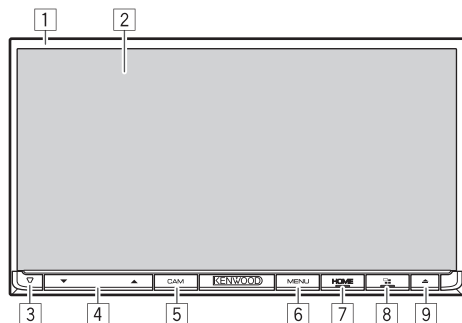
GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

Delarnas namn och funktioner

⚠ Varning angående volyminställning:

Digitala enheter åstadkommer mycket lite brus i jämförelse med andra källor. Sänk volymen före uppspelning av dessa digitala källor för att undvika att skada högtalarna genom en plötslig ökning av utgångsnivån.

DDX9716BTS/DDX9716BTSR

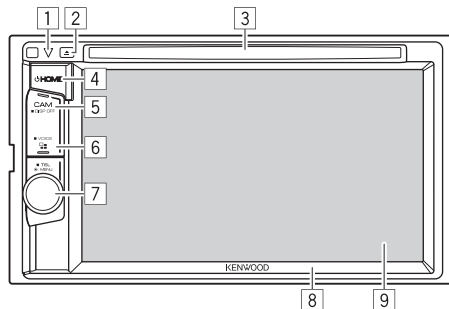


- 1 Kontrollpanelen*
- 2 Skärm (pekpanel)
- 3 Strömindikator/Säkerhetsindikator
 - Lyser medan bilstereon är påslagen.
 - Blinkar medan säkerhetsfunktionen är aktiverad. (Sid. 5)
- 4 Volymknappar VOLUME ▼/▲
Justerar ljudvolymen. (Sid. 8)
- 5 Knappen CAM
 - Tar fram bilden från ansluten kamera. (Trycka) (Sid. 37)
- 6 Knappen MENU
Tar fram snabbmenyn. (Trycka) (Sid. 13)

- 7 Knappen/strömbrytaren HOME/⏻
 - Tar fram startskärmen. (Trycka) (Sid. 9)
 - Slå på strömmen. (Trycka) (Sid. 8)
 - Stänger av strömmen. (Håll intryckt) (Sid. 8)
- 8 Knappen /VOICE
 - Tar fram appmenyn (CarPlay/Android Auto). (Trycka) (Sid. 24 och 25)
 - Aktiverar en röststyrningsfunktion. (Håll intryckt)
 - När en Bluetooth-mobiltelefon är ansluten: Aktiverar röstuppringning. (Sid. 47)
 - När en Android-enhet kompatibel med Android Auto är ansluten: Aktiverar röststyrning. (Sid. 24)
 - När en iPod/iPhone-enhet kompatibel med Apple CarPlay är ansluten: Aktiverar Siri. (Sid. 25)
- 9 ▲ (utmatning)-knapp
 - Tar fram <Angle Adjust>-skärmen. (Trycka) (Sid. 8)
 - Tvångsutmatar en isatt skiva. (Håll intryckt)

* Färgen på knapparna på kontrollpanelen kan ändras. (Sid. 59)

DDX8016DABS



- 1 Strömindikator/Säkerhetsindikator
 - Lyser medan bilstereon är påslagen.
 - Blinkar medan säkerhetsfunktionen är aktiverad. (Sid. 5)
- 2 ▲ (utmatning)-knapp
 - Matar ut skivan. (Trycka) (Sid. 14)
 - Tvångsutmatar en isatt skiva. (Håll intryckt)
- 3 Skivfack
- 4 Knappen/strömbrytaren HOME/⏻
 - Tar fram startskärmen. (Trycka) (Sid. 9)
 - Slå på strömmen. (Trycka) (Sid. 8)
 - Stänger av strömmen. (Håll intryckt) (Sid. 8)
- 5 Knappen CAM/DISP OFF
 - Tar fram bilden från ansluten kamera. (Trycka) (Sid. 37)
 - Släcker skärmen. (Håll intryckt) (Sid. 8)
- 6 Knappen /VOICE
 - Tar fram appmenyn (CarPlay/Android Auto). (Trycka) (Sid. 24 och 25)
 - Aktiverar en röststyrningsfunktion. (Håll intryckt)
 - När en Bluetooth-mobiltelefon är ansluten: Aktiverar röstuppringning. (Sid. 47)
 - När en iPod/iPhone-enhet kompatibel med Apple CarPlay är ansluten: Aktiverar Siri. (Sid. 25)
- 7 Volym/MENU/TEL-reglage
 - Tar fram snabbmenyn. (Trycka) (Sid. 13)
 - Tar fram telefonkontrollpanelen. (Håll intryckt) (Sid. 45)
 - Justerar ljudvolymen. (Vrid) (Sid. 8)
- 8 Kontrollpanelen*
- 9 Skärm (pekpanel)

* Färgen på knapparna på kontrollpanelen kan ändras. (Sid. 59)

GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

Gemensamma manövreringar

❑ Slå på strömmen

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



❑ Stänga av strömmen

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



(Håll intryckt)

DDX8016DABS



(Håll intryckt)

❑ Volymreglering

För att reglera volymen (0 till 35)

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



Tryck på ▲ för att höja och på ▼ för att sänka.

- Om ▲ hålls intryckt höjs volymen kontinuerligt till nivå 15.

DDX8016DABS



Vrid medurs för att höja och moturs för att sänka.

❑ Släckning av skärmen

På pekpanelen:

Välj [Display OFF] på snabbmenyn. (Sid. 13)



På kontrollpanelen:

DDX8016DABS



(Håll intryckt)

För att tända skärmen: Tryck in och håll samma knapp intryckt eller peka på skärmen.

❑ Manövrering av kontrollpanelen— <Angle Adjust> (Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR)

1 Ta fram <Angle Adjust>-skärmen.



2



[←]

Lämnar menyn <Angle Adjust>.

[0] – [6]

Väljer en bildskärmsvinkel.

[▲DISC EJECT]

Matar ut skivan.

<Off Position>

Ställer in bildskärmens vinkel när strömmen slås av.

- Välj önskad bildskärmsvinkel och peka sedan på [Memory].

För att stänga kontrollpanelen: Tryck på ▲ på kontrollpanelen.

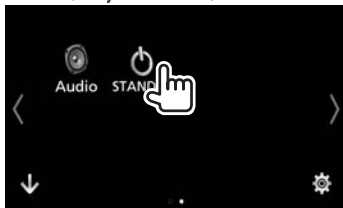
GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

Övergång till standbyläge

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Peka på [STANDBY] på menyn för val av källa/alternativ.
 - Peka på [↵] för att välja en annan sida.



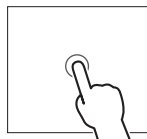
Gemensamma skärmmanövreringar

Användning av pekpanelen

Vid manövrering på skärmen ska du använda ett finger till att peka, peka och hålla, snärta till eller svepa för att välja ett objekt, ta fram en inställningsmeny, växla sida o.s.v.

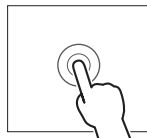
Peka

Peka försiktigt på skärmen för att välja ett visst objekt.



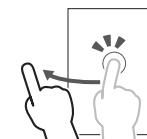
Peka och håll

Peka på skärmen och håll kvar fingret på samma plats tills visningen ändras eller ett meddelande visas.



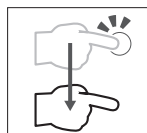
Snärta till

För fingret snabbt åt vänster eller höger på skärmen för att växla sida.



Svep

För fingret uppåt eller neråt för att skrolla på skärmen.



Beskrivning av startskärm

På startskärmen kan du välja en uppspelningskälla, gå till en inställningsmeny eller ta fram information.

- Tryck på HOME på kontrollpanelen för att ta fram startskärmen.



Allmänna manövreringsknappar och indikeringar:

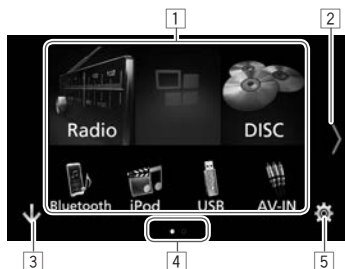
- 1 Tar fram funktionsmenyn för aktuell källa.
- 2 Widget
 - Peka på widgeten för att ta fram detaljerad information/inställningsmenyer.
 - Widgeten kan ändras genom att peka på [↵/↶] eller snärta till åt vänster eller höger i widgetområdet.
- 3 Sidindikering för widgetar
- 4 Information om aktuell källa
- 5 Tar fram menyn för val av källa/alternativ. (Sid. 10)
- 6 Ikoner för snabbval av uppspelningskälla (Sid. 13)
- 7 Tar fram telefonkontrollpanelen. (Sid. 45)
Vid anslutning med Apple CarPlay eller Android Auto kan denna knapp användas för telefonfunktionen i Apple CarPlay eller Android Auto.

GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

❑ Beskrivning av menyn för val av källa/alternativ

Samtliga uppspelningskällor och alternativ kan visas på menyn för val av källa/alternativ.

- Menyn för val av källa/alternativ kan anpassas efter eget önskemål. (Sid. 13)



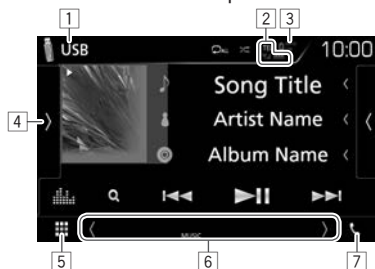
Allmänna manövreringsknappar och indikeringar:

- 1 Byter uppspelningskälla eller tar fram en inställningsmeny/informationssida.
 - Vi hänvisar till sidan 12 angående uppspelningskällor och inställningsmenyer.
- 2 Sidbläddringsknappar. (Peka på [◀] eller [▶].)
 - Det går även att växla sida genom att snärta till åt vänster eller höger på skärmen.
- 3 Tar fram startskärmen. (Sid. 9)
- 4 Sidindikering
- 5 Tar fram <SETUP>-skärmen. (Sid. 11)

❑ Beskrivning av funktionsmenyn

Manövrering vid uppspelning av källa kan utföras på funktionsmenyn.

- Funktionsknapparna och den information som visas varierar beroende på vald källa.



Allmänna manövreringsknappar och indikeringar:

- 1 Aktuell källa eller media
- 2 Information om ansluten Bluetooth-enhet (Sid. 40)
- 3 Batteriindikering: Visas vid snabbbladdning av batteriet i en ansluten iPod/iPhone/Smartphone-enhet.
- 4 Tar fram fönster med andra manövreringsknappar.*
- 5 Tar fram menyn för val av källa/alternativ. (Se vänster spalt.)

- 6 Genvägsknappar för källval/indikeringar för aktuell källa

- Vid varje pekning på [◀] eller [▶] ändras objektet som visas i detta fält.

- Indikeringar för aktuell källa



- Genvägsknappar för källval (Sid. 13)



- Vid pekning på någon av knapparna visas vald källa.

- 7 Tar fram telefonkontrollpanelen. (Sid. 45)
Vid anslutning med Apple CarPlay eller Android Auto kan denna knapp användas för telefonfunktionen i Apple CarPlay eller Android Auto.

* Visas inte om inga andra funktionsknappar än de som redan visas på funktionsmenyn förekommer.

GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

■ Beskrivning av meny <SETUP>

Detaljerade inställningar kan ändras. (Sid. 62)



Allmänna manövreringsknappar och indikeringar:

- 1 Väljer menykategori.
- 2 Återgår till föregående skärm.
- 3 Sidbläddringsknappar.
[▲]/[▼]: Skrollar sidan.
 - Det går även att skrolla sidan genom att svepa på pekpanelen.[▲]/[▼]: Tar fram översta eller nedersta sidan.

■ Beskrivning av listmenyn

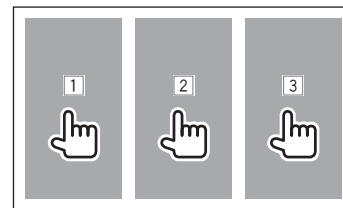
Vid uppspelning av en ljud/videokälla kan önskat objekt enkelt väljas från listan.



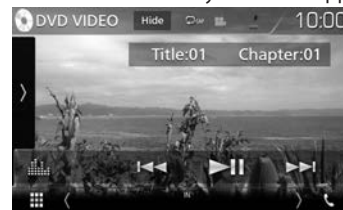
Allmänna manövreringsknappar och indikeringar:

- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga varierar beroende på vilken typ av fil/media som spelas upp.
- 1 Öppnar fönstret för val av listtyp.
 - 2 Väljer filtyp ([🎵]: ljud/[🎬]: video).
 - 3 Återgår till föregående skärm.
 - 4 Rullar fram texten, om inte all text kan visas samtidigt.
 - 5 Letar fram mappar/spår.
 - ▶ **Play**: Startar uppspelning av alla spår i mappen som innehåller nuvarande spår.
 - [Q **A-Z**]: Kopplar in läget för sökning via begynnelsebokstav.
 - [📁 **Top**]: Återgår till översta lagret.
 - [📁 **Up**]: Återgår till lagret ovanför.
 - 6 Sidbläddringsknappar.
[▲]/[▼]: Skrollar sidan.
 - Det går även att skrolla sidan genom att svepa på pekpanelen.[▲]/[▼]: Tar fram översta eller nedersta sidan.

■ Manövreringar vid videouppspelning



- 1 Väljer föregående kapitel/spår/objekt.
- 2 Tar fram funktionsmenyn vid videouppspelning.



- Manövreringsknapparna slocknar vid pekning på **[Hide]** eller när ingen manövrering utförts inom ungefär 5 sekunder.
- 3 Väljer nästa kapitel/spår/objekt.

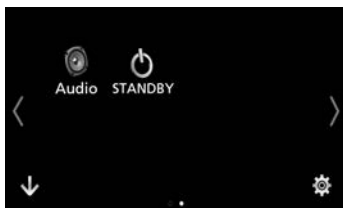
GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

Val av uppspelningskälla/alternativ

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Välj källa/alternativ.



- Peka på [**</>**] eller snärta till för att växla sida.

[Android Auto]/[Apple CarPlay]*¹ *²

Tar fram menyn Android Auto/Apple CarPlay/App från ansluten iPod touch/iPhone/Android-enhet*². (Sid. 24 – 25)

[Radio] Kopplar in radiomottagning. (Sid. 27)

[Bluetooth] Startar uppspelning på en Bluetooth-ljudspelare. (Sid. 49)

[DISC] Startar skivuppspelning. (Sid. 14)

[iPod] Startar uppspelning på iPod-spelare/iPhone-mobil. (Sid. 21)

[USB] Startar uppspelning av filer i en USB-enhet. (Sid. 18)

[DAB]*³ Kopplar in mottagning av digital ljudsändning (DAB). (Sid. 31)

[AV-IN1]*³ Väljer en extern komponent ansluten till AV-IN1-ingången. (Sid. 37)

[AV-IN]*⁴ eller [AV-IN2]*³ Väljer en extern komponent ansluten till ingången AV-IN*⁴ eller AV-IN2*³. (Sid. 37)

[Audio] Tar fram ljudinställningsmenyn. (Sid. 53)

[STANDBY] Ställer bilstereon i standbyläge. (Sid. 9)

[**⚙**] Tar fram menyn <SETUP>. (Sid. 62)

*¹ Om en CarPlay-kompatibel iPhone-enhet är ansluten och <CarPlay Connection> är inställt på [ON] (Sid. 25), så visas [Apple CarPlay]. Om en Android Auto-kompatibel Android-enhet är ansluten, så visas [Android Auto].

*² Android Auto är endast tillgängligt för DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

*³ Endast för DDX8016DABS.

*⁴ Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

Val av uppspelningskälla på startskärmen



- De tre objekt som visas som stora ikoner på menyn för val av källa/alternativ visas även på startskärmen.
- De objekt som visas i detta fält kan ändras genom att anpassa menyn för val av källa/alternativ. (Se höger spalt.)

Val av uppspelningskälla på funktionsmenyn

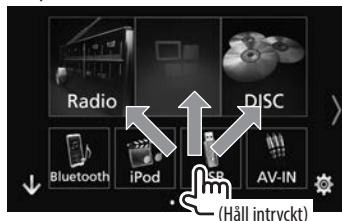
Ta fram källväljare genom att peka på [⟨/⟩] på funktionsmenyn (sid. 10) och välj sedan önskad uppspelningskälla.



- De tre objekt som visas som stora ikoner på menyn för val av källa/alternativ visas även som genvägsknappar för källval.
- De objekt som visas som genvägsknappar för källval kan ändras genom att anpassa menyn för val av källa/alternativ. (Se höger spalt.)

Anpassning av menyn för val av källa/alternativ

Visningen av objekt på menyn för val av källa/alternativ kan konfigureras efter eget önskemål. Peka och håll på ett objekt som ska flyttas tills ikonerna inramas av rutor och dra sedan objektet till önskad plats.



Användning av snabbmenyn

Medan funktionsmenyn visas är det möjligt att växla till en annan skärmvisning med hjälp av snabbmenyn.

1 Ta fram snabbmenyn.

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



2 Välj önskat alternativ för skärmvisning.



[Screen Adjustment]	Tar fram bildinställningsmenyn. (Sid. 58)
[Display OFF]	Släcker skärmen. (Sid. 8)
[Camera]	Tar fram bilden från ansluten kamera. (Sid. 37)
[SETUP]	Tar fram <SETUP>-skärmen. (Sid. 62)
[Audio]	Tar fram ljudinställningsmenyn. (Sid. 53)
[USB]	Tar fram funktionsmenyn för aktuell källa. Ikonens utseende varierar beroende på källa.

För att stänga snabbmenyn: Peka var som helst på skärmen utom på snabbmenyn, eller tryck på MENU på kontrollpanelen.

SKIVOR

Spela en skiva

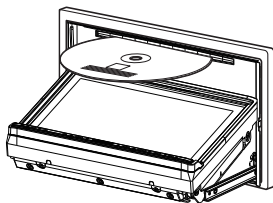
- Om en isatt skiva inte har någon skivmeny, så spelas samtliga spår på skivan upp om och om igen tills en annan källa väljs eller skivan matas ut.
- Angående spelbara skivtyper/filtyper, se sidan 76.

❑ Sätta i en skiva

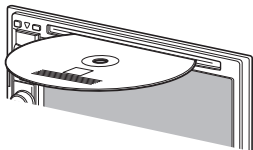
Sätt i en skiva med etikettsidan vänd uppåt.

- För DDX9716BTS/DDX9716BTSR: För att öppna kontrollpanelen, se sidan 8.

DDX9716BTS DDX9716BTSR



DDX8016DABS



Källan ändras till **"DISC"** och uppspelningen startar.

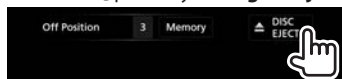
- Indikeringen IN visas medan en skiva är isatt.

- Om "Ⓢ" visas på skärmen anger det att bilstereon inte medger aktuell manövrering.
 - I vissa fall medges inte en manövrering trots att "Ⓢ" inte visas.
- Vid uppspelning av en flerkanalskodad skiva nermixas flerkanalssignalerna till stereosignaler.

❑ Mata ut skivan

DDX9716BTS/DDX9716BTSR

Tryck på **▲** på kontrollpanelen och välj sedan **[▲ DISC EJECT]** på menyn **<Angle Adjust>**.



DDX8016DABS



Vid uttagning av en skiva: dra ut den horisontellt.

- En skiva kan matas ut samtidigt som en annan AV-källa spelas upp.
- Om den utmatade skivan inte tas bort inom 15 sekunder sätts skivan automatiskt i igen i skivfacket för att skydda den mot damm.

För att tvångsutmata en skiva

Tryck in och håll **▲** på kontrollpanelen intryckt. Ett bekräftelsemeddelande visas. Peka på **[Yes]**.

För att stänga kontrollpanelen (Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR)

Tryck på **▲** på kontrollpanelen efter att skivan har tagits ut. Kontrollpanelen stängs.

Manövrering för uppspelning

Peka på fältet som anges på bilden, om manövreringsknapparna inte visas på skärmen.



- För att ändra inställningar för videoupspelning, se sidan 58.

❑ Indikeringar och knappar på funktionsmenyn

För videoupspelning



Uppspelningsinformation

- Vilken information som visas på skärmen beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

- 1 Medietyp
- 2 Uppspelningsläge (Sid. 17)
- 3 Information om aktuellt uppspelningsobjekt (Titelnr./Kapiteln./Mappnr./Filnr./Spårnr.)
- 4 IN-indikator: En skiva är isatt.

SKIVOR

Manövreringsknappar

- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

[Hide]	Döljer indikeringar och knappar.
[>]	Tar fram fönster med andra manövreringsknappar. • Peka på [<] för att dölja fönstret.
[Q]	Väljer läge för repeterad uppspelning. (Sid. 17)
[X]	Väljer läge för slumpvis uppspelning. (Sid. 17)
[EQ]	Tar fram <Graphic Equalizer> -skärmen. (Sid. 54)
[Q]	Tar fram mapplistan/spårlistan. (Sid. 16)
[<<] [>>]	• Väljer ett kapitel/spår. (Peka) • Sökning bakåt/framåt. (Håll intryckt)
[II]	Startar/pausar uppspelning.
[<<] [>>]	Sökning bakåt/framåt under uppspelning.
[<] [I]	Startar uppspelning i slow motion.
[■]	Stoppar uppspelning.
[SETUP]	Ändrar inställningarna för skivuppspelning på <DVD SETUP> -skärmen. (Sid. 18)
[MENU CTRL]	Tar fram videomenyn. (Sid. 17)
[+]	Väljer en mapp.
[PBC]	Aktiverar eller avaktiverar funktionen VCD PBC (uppspelningskontroll). (Sid. 16)
[Audio]	Ändra ljudutgångskanal. (enbart VCD)

- Peka på [>], så att ett till fönster med manövreringsknappar visas, för att se alla tillgängliga manövreringsknappar.

För ljuduppspelning



Uppspelningsinformation

- Vilken information som visas på skärmen beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

- 1 Medietyp
- 2 Uppspelningsläge (Sid. 17)
- 3 Spår/filinformation
 - Vid pekning på [**<**] rullas texten fram, om inte all text kan visas samtidigt.
- 4 Omslagsbild (visas vid uppspelning av fil med tagginformation som innehåller omslagsbild)
- 5 Filtyp
- 6 IN-indikator: En skiva är isatt.

Manövreringsknappar

- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

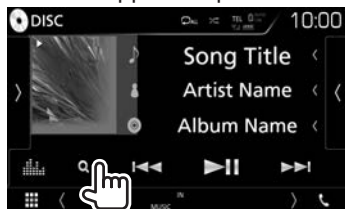
[>]	Tar fram fönster med andra manövreringsknappar. • Peka på [<] för att dölja fönstret.
[<]	Tar fram spårlistan för den mapp som innehåller nuvarande spår. (Sid. 16) • Peka på [>] för att dölja listan.
[Q]	Väljer läge för repeterad uppspelning. (Sid. 17)
[X]	Väljer läge för slumpvis uppspelning. (Sid. 17)
[EQ]	Tar fram <Graphic Equalizer> -skärmen. (Sid. 54)
[Q]	Tar fram mapplistan/spårlistan. (Sid. 16)
[<<] [>>]	Väljer ett spår.
[II]	Startar/pausar uppspelning.
[+]	Väljer en mapp.
• Peka på [>], så att ett till fönster med manövreringsknappar visas, för att se alla tillgängliga manövreringsknappar.	

SKIVOR

❑ Val av mapp/spår på listan

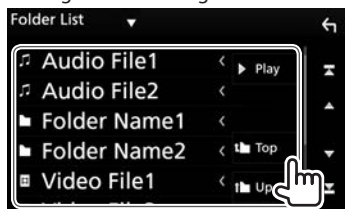
För att söka igenom alla mappar/spår på en skiva

1 Ta fram mapplistan/spårlistan.

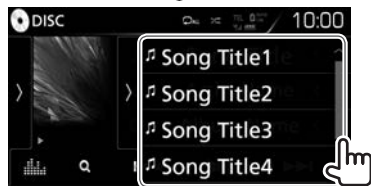
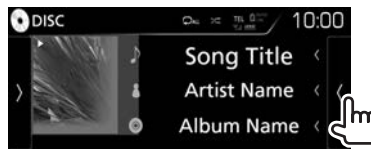


2 Välj ett objekt.

- Fortsätt tills önskat spår är valt.
- Vi hänvisar till sidan 11 angående detaljer kring listanvändning.



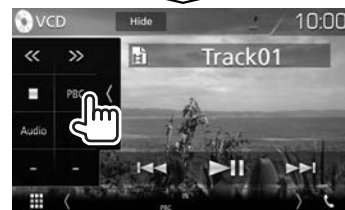
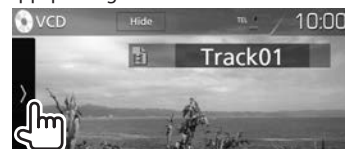
För att söka i mappen som innehåller nuvarande spår



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [)] för att dölja listan.

❑ Aktivering av funktionen PBC (uppspelningskontroll) (gäller endast VCD-skivor)

Vid uppspelning av en VCD-skiva med PBC-funktion ...



- Indikeringen PBC visas.
- Använd fjärrkontrollen till att direktvälja ett spår medan PBC-funktionen är aktiverad.* (Sid. 65)

För att avaktivera PBC: Peka på [PBC].
(Indikeringen PBC slocknar.)

* KNA-RCDV331 säljs separat.

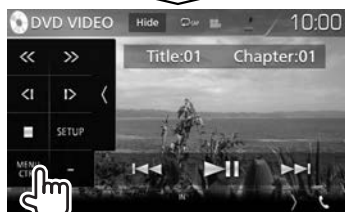
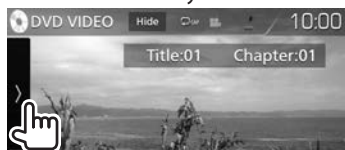
SKIVOR

❑ Manövrering av videomenyn (gäller ej VCD-skivor)

Videomenyn kan tas fram under pågående videouppspelning.

- Manövreringsknapparna slocknar vid pekning på **[Hide]** eller när ingen manövrering utförts inom ungefär 5 sekunder.

1 Ta fram videomenyn.



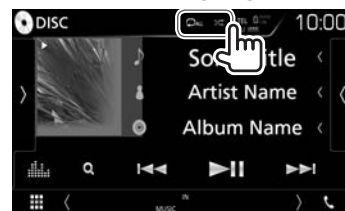
2



- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

[TOP]	Tar fram huvudmenyn.
[MENU]	Tar fram skivmenyn.
[Return]	Tar fram föregående skärm.
[Enter]	Bekräfta valet.
[Highlight]	Kopplar in läget för direkt skivmeny. Peka på det objekt som ska väljas. • Menyn slocknar efter 5 sekunder, om ingen manövrering utförs.
[←]	Återgår till uppspelningsfönstret.
[Angle]	Väljer kameravinkel.
[Subtitle]	Väljer typ av undertext.
[Audio]	Väljer typ av ljud.
[▲][▼][◀▶]	Väljer en post.

❑ Val av uppspelningsläge



- [REPEAT]** Väljer läge för repeterad uppspelning.
- [SHUFFLE]** Väljer läge för slumpvis uppspelning.

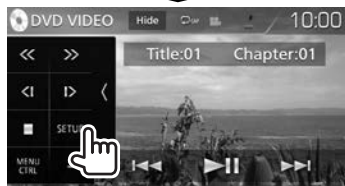
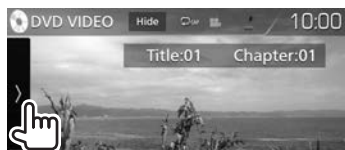
- Vilka uppspelningssätt som är tillgängliga beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.
- Vid varje pekning på knappen ändras uppspelningsläget. (Aktuellt uppspelningsläge visas som motsvarande knapp.)
 - Vilka poster som är tillgängliga beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

[CAP]	Upprepar aktuellt kapitel.
[TIT]	Upprepar aktuell titel.
[00]	Upprepar aktuellt spår.
[ALL MAP]	Upprepar alla spår i aktuell mapp.
[ALL DISC]	Upprepar alla spår på skivan.
[SHUFFLE MAP]	Spelar slumpmässigt upp alla spår i aktuell mapp och sedan spårerna i efterföljande mappar.
[SHUFFLE DISC]	Slumpmässigt spela upp alla spår.

- Koppla ur slumpvis uppspelning genom att peka upprepade gånger på knappen tills den gråmarkeras.

Inställningar för DVD-uppspelning

1



2



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Vilka poster som är tillgängliga på menyn <DVD SETUP> beror på vilken typ av skiva/fil som spelas upp.

Inställning av objekt

[Menu Language]	Välj initialspråk för skivmenyerna. (Ursprunginst.: English) (Sid. 78)
[Subtitle Language]	Välj ursprungligt textspråk eller koppla ur textning (Off). (Ursprunginst.: English) (Sid. 78)
[Audio Language]	Välj initialljudspråk. (Ursprunginst.: Original) (Sid. 78)
[Dynamic Range Control]	Dynamikomfånget kan ändras vid uppspelning med Dolby Digital-programvara. • Wide: Välj detta för att erhålla ett kraftfullt ljud på låg volymnivå med fullt dynamikomfång. • Normal: Välj detta för att minska dynamikomfånget en aning. • Dialog (Ursprunginst.): Välj detta för att återge filmdialoger tydligare.
[Screen Ratio]	Välj monitortyp för att se en wide screen-bild på en extern skärm. 16:9 (Ursprunginst.) 4:3 LB 4:3 PS

USB

Anslutning av en USB-enhet

Du kan ansluta en USB-masslagringsenhet, t.ex. ett USB-minne, en digital ljudspelare till mottagaren.

- Vi hänvisar till sidan 71 angående detaljer kring anslutning av USB-enheter.
- Du kan inte ansluta en dator eller en bärbar hårddisk till USB-ingången.
- Vi hänvisar till sidan 77 angående spelbara filtyper och anmärkningar gällande användning av USB-enheter.

- 1 Anslut USB-enheten till bilstereon med en USB-kabel.
- 2 Välj **"USB"** som källa. (Sid. 12)

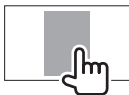
För att koppla loss USB-enheten

- 1 Välj en annan källa än **"USB"**. (Sid. 12)
- 2 Koppla loss USB-enheten.

Manövrering för uppspelning

Peka på fältet som anges på bilden, om manövreringsknapparna inte visas på skärmen.

- För att ändra inställningar för videouppspelning, se sidan 58.



Indikeringar och knappar på funktionsmenyn

För ljuduppspelning



För videouppspelning



Uppspelningsinformation

- Vilken information som visas på skärmen beror på vilken typ av fil som spelas upp.

- Uppspelningsläge (Se nedan.)
- Spår/filinformation
 - Vid pekning på [◀] rullas texten fram, om inte all text kan visas samtidigt.
- Omslagsbild (Visas vid uppspelning av fil med tagginformation som innehåller omslagsbild)
- Filtyp

Manövreringsknappar

- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga beror på vilken typ av fil som spelas upp.

[Hide]

Döljer indikeringar och knappar.

[>]

Tar fram fönster med andra manövreringsknappar.

- Peka på [◀] för att dölja fönstret.

[◀]

Tar fram spårlistan för den mapp som innehåller nuvarande spår.

- Peka på [▶] för att dölja listan.

[Repeat]

Väljer läge för repeterad uppspelning.

- [Repeat]: Nuvarande spår/fil repeteras.
- [Repeat All]: Alla spår/filer i aktuell mapp eller vald kategori repeteras.
- [Repeat All USB]: Alla spår/filer i USB-enheten repeteras.

[Shuffle]

Alla spår i aktuell mapp spelas upp i slumpvis ordning.* (Indikeringen [Shuffle] visas.)

[Equalizer]

Tar fram <Graphic Equalizer>-skärmen. (Sid. 54)

[Q]

Tar fram listan. (Sid. 20)

[◀◀] [▶▶]

- Väljer ett spår. (Peka)
- Sökning bakåt/framåt. (Håll intryckt)

[Play/Pause]

Startar/pausar uppspelning.

[Map]

Väljer en mapp.

- Peka på [▶], så att ett till fönster med manövreringsknappar visas, för att se alla tillgängliga manövreringsknappar.

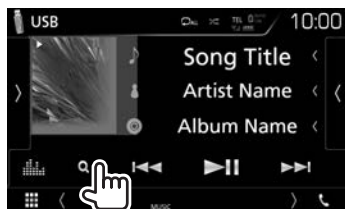
- * Koppla ur slumpvis uppspelning genom att peka upprepade gånger på knappen tills den gråmarkeras.

USB

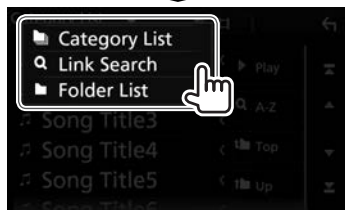
☐ Val av ett spår på en lista

För att söka igenom alla mappar/spår på en USB-enhet

1 Ta fram listan.



2 Välj typ av lista.

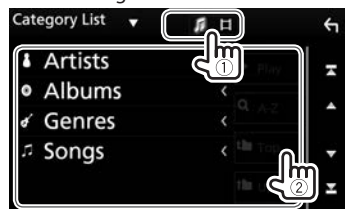


3 Välj önskat spår.

- Fortsätt tills önskat spår är valt.
- Vi hänvisar till sidan 11 angående detaljer kring listanvändning.

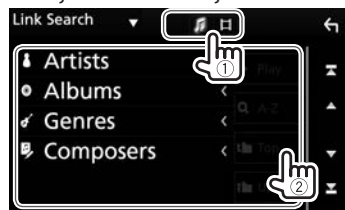
Från <Category List>:

- ① Välj filtyp.
- ② Välj en kategori och sedan önskat objekt i vald kategori.



Från <Link Search>

- ① Välj filtyp.
- ② Välj taggtypen för visning av en lista över innehåll som innehåller samma tagg som spåret/filen som spelas upp för tillfället och välj sedan önskat objekt.

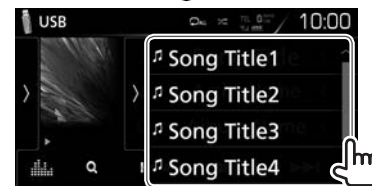
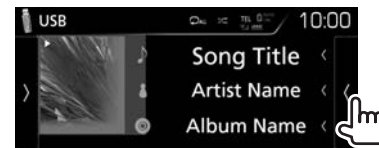


Från <Folder List>:

Välj en mapp och sedan önskat objekt i vald mapp.



För att söka i mappen som innehåller nuvarande spår



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [] för att dölja listan.

iPod/iPhone

Förberedelse

❑ Anslutning av iPod/iPhone-enhet

- Vi hänvisar till sidan 71 angående detaljer kring anslutning av iPod/iPhone-enheter.
- Angående spelbara iPod/iPhone-typer, se sidan 77.

Anslut iPod/iPhone-enheten i enlighet med aktuellt ändamål eller typ av iPod/iPhone-enhet.

Trådbunden anslutning

• För att lyssna på musik:

- Till modell med Lightning-kontakt: Använd en USB-ljudkabel för iPod/iPhone—KCA-iP103 (extra tillbehör).
- Till modell med 30-polig kontakt: Använd en USB-ljudkabel för iPod/iPhone—KCA-iP102 (extra tillbehör).

• För att titta på video och lyssna på musik:

- Till modell med Lightning-kontakt: Det är inte möjligt att titta på video.

Bluetooth-uppkoppling

Para iPod/iPhone-enheten via Bluetooth. (Sid. 40)

- Video kan inte återges via en Bluetooth-anslutning.

❑ Val av anslutningsmetod

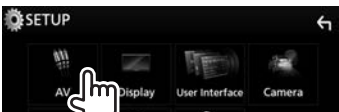
- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



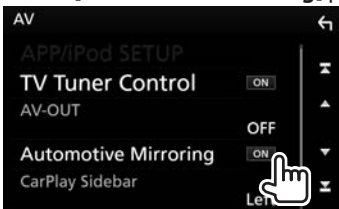
- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



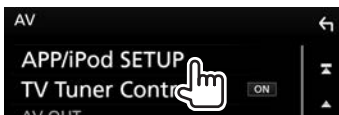
- 3 Ta fram <AV>-skärmen.



- 4 Ställ in [Automotive Mirroring] på [OFF].



- 5 Ta fram <APP/iPod SETUP>-skärmen.



- 6 Välj anslutningsmetod för iPod/iPhone under <APP Connection select>.



[iPhone USB]

Välj detta när en iPod/iPhone-enhet är ansluten via kabeln KCA-iP102 (extra tillbehör) eller KCA-iP103 (extra tillbehör).

[iPhone Bluetooth]

Välj detta när en iPod/iPhone-enhet är ansluten via Bluetooth.

- 7 Avsluta proceduren.



Manövrering för uppspelning

Peka på fältet som anges på bilden, om manövreringsknapparna inte visas på skärmen.

- För att ändra inställningar för videouppspelning, se sidan 58.



□ Indikeringar och knappar på funktionsmenyn



Uppspelningsinformation

- 1 Uppspelningsläge (Se höger spalt.)
- 2 Låtinformation
 - Vid pekning på [**<**] rullas texten fram, om inte all text kan visas samtidigt.
- 3 Bildmaterial (Visas om spåret innehåller bildmaterial)
- 4 Filtyp

Manövreringsknappar

- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga beror på vilken typ av fil som spelas upp.

[<]

Tar fram spårlistan för den kategori som innehåller nuvarande spår.

- Peka på [**>**] för att dölja listan.

[🔁]

Väljer läge för repeterad uppspelning.

- 🔄: Fungerar på samma sätt som Repetera Ett.

- 🔄ALL: Fungerar på samma sätt som Repetera Alla.

[🎵]

Väljer läge för slumpvis uppspelning.*

- 🎵: Fungerar på samma sätt som Blanda Spår.

- 🎵📁: Fungerar på samma sätt som Blanda Album.

[📊]

Tar fram <Graphic Equalizer>-skärmen. (Sid. 54)

[Q]

Tar fram listan. (Sid. 23)

[⏮] [⏭]

- Väljer ett spår. (Peka)
- Sökning bakåt/framåt. (Håll intryckt)

[▶⏮]

Startar/pausar uppspelning.

* Koppla ur slumpvis uppspelning genom att peka upprepade gånger på knappen tills den gråmarkeras.

iPod/iPhone

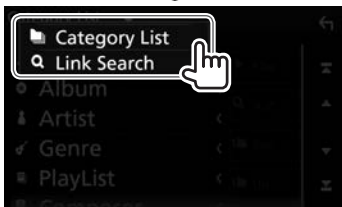
☐ Val av ett ljudspår från listan

För att söka igenom alla spår i en iPod/iPhone-enhet

1 Ta fram listan.



2 Välj typ av lista.



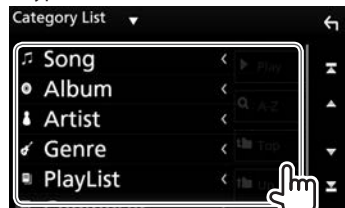
3 Välj önskat spår.

- Fortsätt tills önskat spår är valt.
- Vi hänvisar till sidan 11 angående detaljer kring listanvändning.

Från <Category List>:

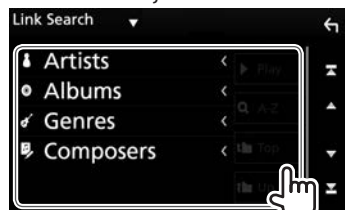
Välj en kategori och sedan önskat objekt i vald kategori.

- Tillgängliga kategorier varierar beroende på typen av iPod/iPhone-enhet.

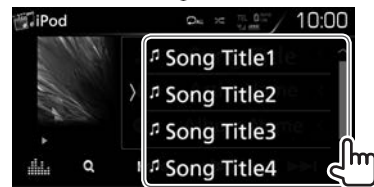
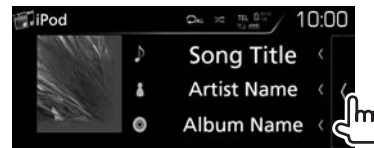


Från <Link Search>:

Välj taggtypen för visning av en lista över innehåll som innehåller samma tagg som spåret/filen som spelas upp för tillfället och välj sedan önskat objekt.



För att söka i mappen som innehåller nuvarande spår



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [>] för att dölja listan.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

En app i en ansluten iPod touch/iPhone/Android-enhet kan användas i bilstereon.

- En app kan användas till källor enligt följande:
 - Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR: När en Android-enhet kompatibel med Android Auto är ansluten: **“Android Auto”** (Se nedan)
 - När en iPhone-enhet kompatibel med CarPlay är ansluten: **“Apple CarPlay”** (Sid. 25)

Användning av appar i en Android-enhet—Android Auto™ (Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR)

□ Angående Android Auto

Android Auto ger tillgång till praktiska funktioner för bilkörning i Android-enheten. Du kan enkelt få vägledning, ringa samtal, lyssna på musik och komma åt andra praktiska funktioner på Android-enheten medan du kör.

- För detaljer kring Android Auto hänvisas till <<https://www.android.com/auto/>> och <<https://support.google.com/androidauto>>.

Kompatibla Android-enheter

Android Auto kan användas till Android-enheter med Android-version 5.0 (Lollipop) eller senare.

Android Auto är kanske inte tillgängligt på alla enheter och är inte tillgängligt i alla länder och regioner.

□ Förberedelse

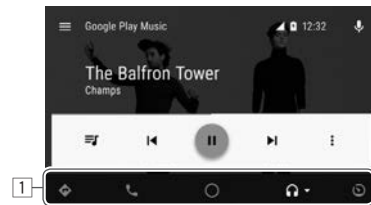
Anslut en GPS-antenn för att använda navigeringsfunktionerna i Google Maps™. (Sid. 73)

- 1 Ställ in **[Automotive Mirroring]** på **[ON]**. (Sid. 25)
- 2 Anslut en Android-enhet via en mikro-USB-till-USB-kabel (säljs separat). (Sid. 72)
 - Anslut Android-enheten via Bluetooth, om handsfree-funktionen ska användas. (Sid. 40)
 - När en Android Auto-kompatibel Android-enhet ansluts till USB-ingången ansluts enheten automatiskt via Bluetooth, medan en redan ansluten Bluetooth-mobiltelefon kopplas bort.
 - Lås upp Android-enheten.
- 3 Välj **“Android Auto”** som källa. (Sid. 12)
 - **[Android Auto]** visas endast efter anslutning av en kompatibel Android-enhet.

□ Manövreringsknappar och tillgängliga appar på Android Auto-menyn

Manövrering av appar i ansluten Android-enhet kan utföras.

- De objekt som visas på skärmen varierar beroende på ansluten Android-enhet.



- 1 App- och informationsknappar
Startar appen eller tar fram information.

För att lämna Android Auto-menyn: Tryck på HOME på kontrollpanelen.

□ Användning av röststyrning



- Avbryt röststyrning genom att trycka in och hålla samma knapp intryckt igen.

□ Framtagning av Android Auto-menyn under pågående ljudåtergivning från en annan källa



För att återgå till funktionsmenyn: Tryck på samma knapp igen.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

Användning av iPhone-appar— Apple CarPlay

Angående CarPlay

CarPlay erbjuder ett smartare och säkrare sätt att använda en iPhone-enhet i bilen. Med CarPlay kan de saker du vill göra med en iPhone-enhet under körning visas på skärmen på bilstereon. Du kan få vägledning, ringa samtal, skicka och ta emot meddelanden samt lyssna på musik från iPhone-enheten medan du kör. iPhone-manövreringen kan underlättas med hjälp av röststyrningsfunktionen Siri.

- För detaljer kring CarPlay hänvisas till <<https://ssl.apple.com/ios/carplay/>>.

Kompatibla iPhone-enheter

CarPlay kan användas till följande iPhone-modeller.

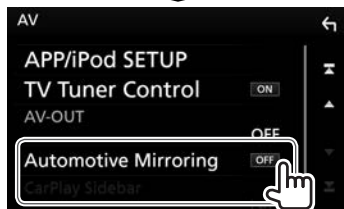
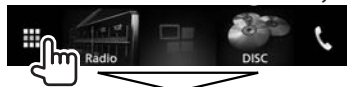
- iPhone 5
- iPhone 5c
- iPhone 5s
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

Även om tjänstområdet expanderar är CarPlay-tjänsten INTE tillgänglig på vissa marknader. Kontrollera senaste information angående tillgänglighet i din region på nedanstående webbplats.
<http://www.apple.com/ios/featureavailability/#applecarplay-applecarplay>

Förberedelse

Anslut en GPS-antenn för att använda navigeringsfunktionerna i en kartapp. (Sid. 73)

- Konfigurera inställningarna för användning av Apple CarPlay på menyn <AV>. På startskärmen eller funktionsmenyn:



[Automotive Mirroring]

[CarPlay Sidebar]

Välj **[ON]** för att använda Apple CarPlay.

Välj önskad placering av manövreringslisten (vänster eller höger) på pekpanelen.

- Anslut iPhone-enheten via kabeln KCA-iP103 (extra tillbehör). (Sid. 71)
 - När en CarPlay-kompatibel iPhone-enhet ansluts till USB-ingången kopplas en för tillfället ansluten Bluetooth-mobiltelefon bort.
 - Lås upp iPhone-enheten.
- Välj **“Apple CarPlay”** som källa. (Sid. 12)
 - [Apple CarPlay]** visas bara på startskärmen eller menyn för val av källa/alternativ när en kompatibel iPhone-enhet är ansluten.

Användning av Siri

Siri kan aktiveras medan CarPlay-menyn visas.

På CarPlays startmeny:

- Peka och håll på [Ⓢ] för att aktivera Siri.



- Prata med Siri.

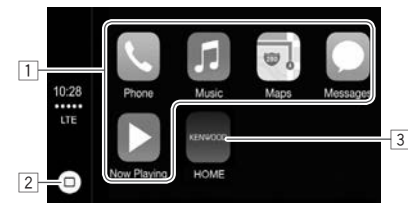
- Siri kan även aktiveras genom att trycka in och hålla [Ⓢ]/VOICE på kontrollpanelen intryckt.
 - Tryck på [Ⓢ]/VOICE på kontrollpanelen för att avaktivera.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

❑ Manövreringsknappar och tillgängliga appar på CarPlays startmeny

Apparna i ansluten iPhone-enhet kan användas.

- De objekt som visas och det språk som används på skärmen varierar beroende på ansluten enhet.



- 1 Appknappar
Startar appen.
- 2 [⏮]-knapp
• På appmenyn: Tar fram CarPlays startmeny. (Peka)
• På CarPlays startmeny: Aktiverar Siri. (Håll intryckt) (Sid. 25)
- 3 [HOME]-knapp
Lämnar CarPlay-menyn och tar fram startskärmen.

För att lämna CarPlay-menyn: Tryck på HOME på kontrollpanelen.

❑ Framtagning av Apple CarPlay-menyn under pågående ljudåtergivning från en annan källa

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



För att återgå till funktionsmenyn: Tryck på samma knapp igen.

Radio

Lyssna på radio

Indikeringar och knappar på funktionsmenyn



Information om radiomottagning

- 1 Förinställningsnummer
- 2 Sökläge (Se höger spalt.)
- 3 Textinformation
 - Vid pekning på [**<**] rullas texten fram, om inte all text kan visas samtidigt.
 - Vid pekning på [**Ⓢ**] ändras informationen enligt följande:
 - Frekvens/PS-namn/radiotext/titel och artist
 - Frekvens/PTY-genre/radiotext plus
- 4 Förinställd lista (Sid. 28)
- 5 Indikeringar för beredskapsmottagning (Sid. 29)
- 6 AF-indikator (Sid. 30)
- 7 LO.S-indikator (Se spalten längst till höger.)
- 8 ST/MONO-indikator: Visas vid mottagning av en FM-stereosändning med tillräcklig signalstyrka.
- 9 RDS indikator: Visas vid mottagning av en radiodatasystemstation.
- 10 EON-indikering: Tänds när en radiodatasystemstation sänder EON-s signaler.

Manövreringsknappar

[**AUTO1**]/
[**AUTO2**]/
[**MANUAL**]

Ändrar sökläge. Vid varje pekning på knappen ändras sökläget enligt följande:

- **AUTO1**: Automatisk sökning
- **AUTO2**: Stationer i minnet ställs in en efter en.
- **MANUAL**: Manuell sökning

[**>**]

Tar fram fönster med andra manövreringsknappar.

[**<**]

Tar fram den förinställda listan.

[**AM**]

Väljer AM-band.

[**FM**]

Väljer FM-band.

[**Graphic Equalizer**]

Tar fram **<Graphic Equalizer>**-skärmen. (Sid. 54)

[**◀▶**] [**▶▶**]

Söker efter en station.

- Sökmotoden varierar i enlighet med valt sökläge. (Se ovan.)

[**TI**]*

Aktiverar/avaktiverar beredskapsmottagning av trafikmeddelanden (TI). (Sid. 29)

[**SETUP**]

Ändrar inställningar för radiomottagning på menyn **<Radio SETUP>**. (Sid. 29 – 30)

[**AME**]

Förinställer stationer automatiskt. (Sid. 28)

[**PTY**]*

Kopplar in läget för PTY-sökning. (Sid. 28)

[**MONO**]

Aktiverar/avaktiverar enkanaligt läge för bättre FM-mottagning. (Men då försvinner också stereoeffekten).

- Indikeringen MONO visas medan enkanaligt läge är aktiverat.

[**LO.S**]*

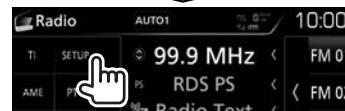
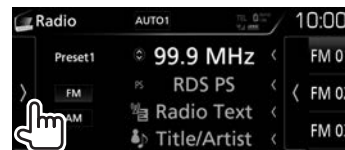
Aktiverar/avaktiverar lokal sökning. (Se höger spalt.)

- Peka på [**>**], så att ett till fönster med manövreringsknappar visas, för att se alla tillgängliga manövreringsknappar.

* Visas endast medan FM är valt som frekvensband.

Inställning av enbart FM-stationer med starka signaler—Lokal sökning

1 Ta fram **<Radio SETUP>**-skärmen.



2



Endast stationer med tillräcklig signalstyrka ställs in. LO.S-indikeringen tänds.

- Lokal sökning kan även aktiveras/avaktiveras genom att peka på [**LO.S**] i det andra fönstret med manövreringsknappar.

För att aktivera lokal sökning: Peka på [**LO.S**] för att välja [**OFF**]. Indikeringen LO.S slocknar.

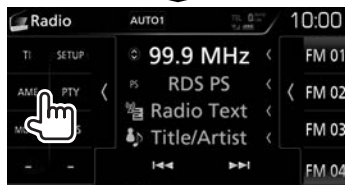
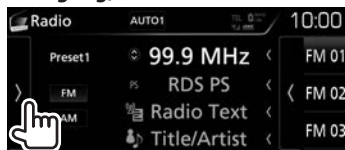
Radio

Förinställning av radiostationer

☐ Lagra stationer i minnet

Upp till 15 FM-stationer och 5 AM-stationer kan förinställas.

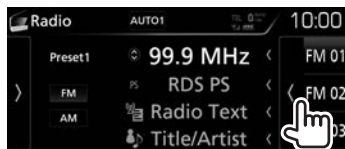
Automatisk förinställning—AME(automatisk minneslagring)



Ett bekräftelsemeddelande visas. Peka på [Yes].
De lokala stationer som har de starkaste signalerna söks upp och lagras automatiskt.

Manuell förinställning

- 1 Ställ in en station som ska förinställas. (Sid. 27)
- 2 Ta fram listan med förinställda stationer.



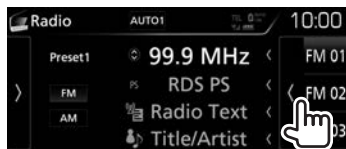
- 3 Välj ett förinställningsnummer att spara till.



Den station som valdes i punkt 1 har lagrats.

- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [] för att dölja listan.

☐ Val av förinställd station på listan



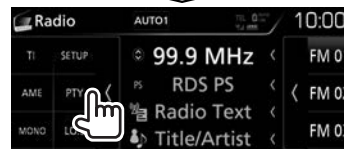
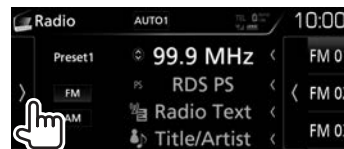
- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [] för att dölja listan.

FM Radio Data System-funktioner

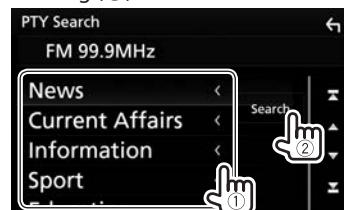
☐ Sökning efter program med FM-radiodatasystem—PTY-sökning

Genom att ange en PTY-kod kan önskat program sökas efter bland sändande stationer.

- 1 Ta fram <PTY Search>-skärmen.



- 2 Välj en PTY-kod (①) och starta sedan sökning (②).

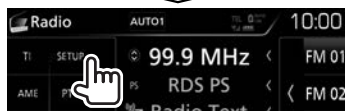
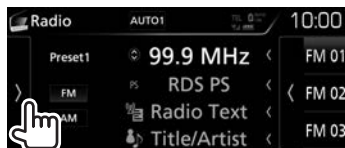


- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- PTY-sökning startar.
Om en station sänder ett program med samma PTY-kod som den du valt ställs den stationen in.

Radio

Val av språk för PTY-sökning

1 Ta fram <Radio SETUP>-skärmen.



2



3 Välj önskat språk.

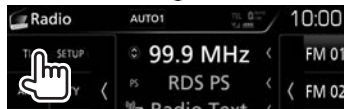
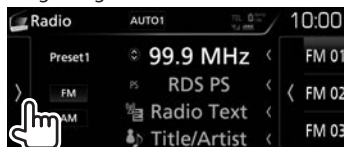


- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på **[Close]** för att stänga fönstret.

Aktivering/avaktivering av beredskapsmottagning av trafikinformation/nyheter

Beredskapsmottagning av trafikinformation

Genom att aktivera TI-beredskapsmottagning kan trafikinformation tas emot även under pågående ljudåtergivning från en annan källa.



Bilstereon står i beredskap för att växla över till trafikinformation (TI), om tillgängligt.

- Indikeringen TI visas i följande fall:
 - Visas i vitt: vid mottagning av trafikinformation.
 - Visas i orange: vid beredskap för mottagning av trafikinformation.
- Om indikeringen TI lyser orange, så ställ in en annan station som sänder radiodatasystem-signaler.
- När trafikinformation tas emot ändras visningen på skärmen automatiskt till trafikinformationsvisning.

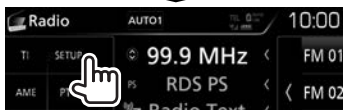
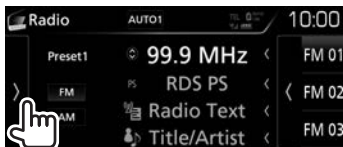
Så här avaktiverar du beredskapsmottagningen av TI: Peka på **[TI]**. (Indikeringen TI slocknar.)

- Volyminställningen för trafikinformation lagras automatiskt i minnet. Nästa gång bilstereon växlar över till trafikinformation ställs volymen in på föregående nivå.
- För DDX8016DABS: TI-beredskapsmottagning kan även aktiveras eller avaktiveras på funktionsmenyn **“DAB”**. (Sid. 33)

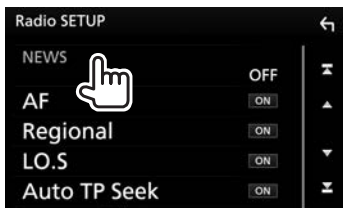
Radio

Beredskapsmottagning av nyheter

- 1 Ta fram <Radio SETUP>-skärmen.



2



[00min] - Aktivera beredskapsmottagning av nyheter (indikeringen NEWS visas).

Välj önskad tidsperiod innan avbrott avaktiveras.

[OFF] Inaktivera funktionen.

- Volyminställning under pågående mottagning av nyheter lagras automatiskt i minnet. Nästa gång bilstereon växlar över till nyheter ställs volymen in på föregående nivå.

Spåra samma program— Nätverksspårning

Vid körning i ett område med svaga signaler för FM-mottagning ställer mottagaren automatiskt in en annan FM-station med radiodatasystem i samma nätverk, som antas sända samma program med starkare signaler.

- När apparaten levereras från fabriken är nätverksspårning aktiverad.

För att ändra inställning för nätverksspårningsmottagning

- 1 Ta fram <Radio SETUP>-skärmen. (Se vänster spalt.)

2



[AF]

- **[ON]:** Byter till en annan station. Programmet kan skilja sig från det som för tillfället tas emot (AF-indikeringen tänds).
- **[OFF]:** Avbryts.

[Regional]

- **[ON]:** Växlar över till en annan station som sänder samma program (AF-indikeringen tänds).
- **[OFF]:** Avbryts.

- Indikeringen RDS visas när mottagning med nätverksspårning är aktiverat och en FM-radiodatasystemstation påträffas.

Automatisk TI-stationssökning— Automatisk TP-sökning

Om mottagning av trafikinformation från en station är svag, så söker bilstereon automatiskt efter en annan station med bättre mottagning.

För att aktivera automatisk TP-sökning

- 1 Ta fram <Radio SETUP>-skärmen. (Se spalten längst till vänster.)

2



För att avaktivera automatisk TP-sökning: Peka på [Auto TP Seek] för att välja [OFF].

DIGITAL RADIO (DAB) (Endast för DDX8016DABS)

Angående DAB (Digital Audio Broadcasting)

Vad är DAB?

DAB (Digital Audio Broadcasting) är ett av de digitala radiosändningssystem som finns tillgängliga idag. Det kan erbjuda ett störningsfritt ljud av digitalkvalitet utan signalförvrängning. Vidare kan text och data överföras med detta system.

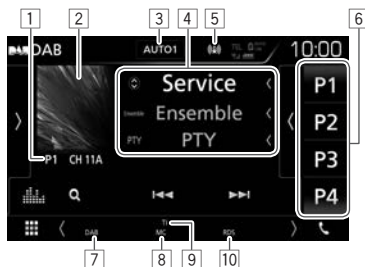
Till skillnad från FM-sändningar, där varje program sänds på en egen frekvens, kombinerar DAB-sändningar flera program (kallade "tjänster") för att bilda en "ensemble".

Den "primära komponenten" (huvudradiostationen) åtföljs ibland av en "sekundär komponent", som kan innehålla extra program eller annan information.

Digital radiomottagning

Indikeringar och knappar på funktionsmenyn

Meny vid direktmottagning



Information om digital radiomottagning

- 1 Förinställningsnummer/Kanalnummer
- 2 Bildmaterial till album
 - Peka på bilden för att se bildmaterialet i större format. Peka på bilden igen för att återställa skärmen.
- 3 Sökläge (Se nedan.)
- 4 Textinformation
 - Vid pekning på [◀] rullas texten fram, om inte all text kan visas samtidigt.
 - Vid pekning på [⦿] ändras informationen mellan kanalnamn, artistnamn, låttitel, innehållsinformation, kategorinamn, kanalbeskrivning och liknande kanaler.
- 5 Signalstyrka
- 6 Förinställd lista (Sid. 32)
- 7 Indikeringen DAB: Visas vid mottagning av en DAB-sändning.
- 8 Indikeringen MC: Visas vid mottagning av en DAB-multikomponent.
- 9 TI-indikator (Sid. 33)
- 10 Indikeringen RDS: Visas vid mottagning av en radiodatasystemstation.

Manövreringsknappar

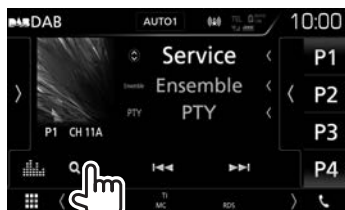
- [AUTO1]/
[AUTO2]/
[MANUAL]
- Ändrar sökläge. Vid varje pekning på knappen ändras sökläget enligt följande:
- **AUTO1:** Automatisk sökning
 - **AUTO2:** Stationer i minnet ställs in en efter en.
 - **MANUAL:** Manuell sökning
- [>]
- Tar fram fönster med andra manövreringsknappar.
- Peka på [◀] för att dölja fönstret.
- [◀]
- Tar fram den förinställda listan.
- Peka på [>] för att dölja listan.

- [📶]
- Tar fram <Graphic Equalizer>-skärmen. (Sid. 54)
- [Q]
- Tar fram <Service List>-skärmen. (Sid. 32)
- [◀◀] [▶▶]
- Startar sökning efter en ensemble, en tjänst eller en komponent.
- Sökmotoden varierar i enlighet med valt sökläge. (Se vänster spalt.)
- [TI]
- Aktiverar/avaktiverar beredskapsmottagning av trafikmeddelanden (TI). (Sid. 33)
- [SETUP]
- Ändrar inställningar för digital radiomottagning på menyn <DAB SETUP>. (Sid. 35)
- [Instant Replay]
- Tar fram menyn för återuppspelning. (Sid. 34)
- [Live]
- Tar fram menyn för direktmottagning. (Sid. 34)
- [PTY]
- Kopplar in läget för PTY-sökning. (Sid. 33)
- [DLS]
- Tar fram textmeddelanden som aktuell station sänder (Dynamic Label Segment).
- Peka på [>], så att ett till fönster med manövreringsknappar visas, för att se alla tillgängliga manövreringsknappar.

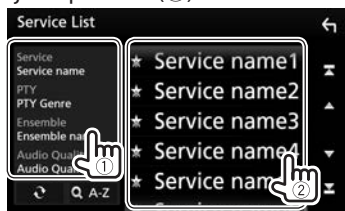
DIGITAL RADIO (DAB)

☐ Val av en tjänst från tjänstlistan

1 Ta fram <Service List>-skärmen.



2 Välj en kategori (①) och välj sedan önskad tjänst på listan (②).



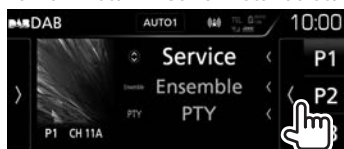
- Peka på [Q A-Z] för att söka efter en tjänst med hjälp av begynnelsebokstav.
- Peka och håll på [↻] för att uppdatera <Service List>.

Förinställning av tjänster

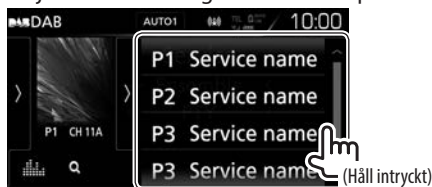
☐ Lagring av tjänster i minnet

15 tjänster kan förinställas.

- 1 Välj en tjänst som ska förinställas.
(Sid. 31)
- 2 Ta fram listan med förinställda stationer.



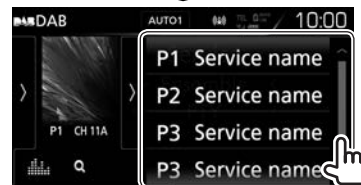
3 Välj ett förinställningsnummer att spara till.



Den station som valdes i punkt 1 har lagrats.

- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [>] för att dölja listan.

☐ Val av förinställd station på listan



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [>] för att dölja listan.

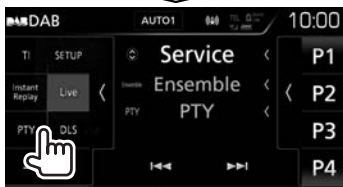
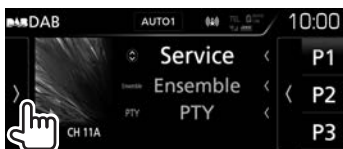
DIGITAL RADIO (DAB)

Radiodatasystem-funktioner

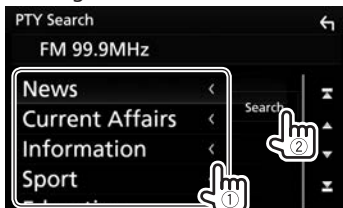
☐ Sökning efter program med radiodatasystem—PTY-sökning

Genom att ange en PTY-kod kan önskat program sökas efter bland sändande stationer.

1 Ta fram <PTY Search>-skärmen.



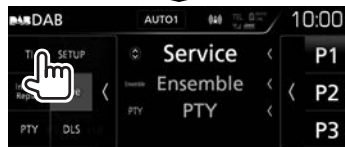
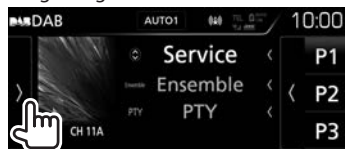
2 Välj en PTY-kod (①) och starta sedan sökning (②).



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt. PTY-sökning startar. Om en tjänst sänder ett program med samma PTY-kod som den valda, så ställs den tjänsten in.

☐ Aktivering/avaktivering av TI-beredskapsmottagning

Genom att aktivera TI-beredskapsmottagning kan trafikinformation tas emot även under pågående ljudåtergivning från en annan källa.



Bilstereon står i beredskap för att växla över till trafikinformation (TI), om tillgängligt.

- Indikeringen TI visas i följande fall:
 - Visas i vitt: vid mottagning av trafikinformation.
 - Visas i orange: vid beredskap för mottagning av trafikinformation.
- Om TI-indikeringen lyser orange, så ställ in en annan station som sänder radiodatasystem-signaler.
- När trafikinformation tas emot ändras visningen på skärmen automatiskt till trafikinformationsvisning.

Så här avaktiverar du beredskapsmottagningen av TI: Peka på [TI]. (Indikeringen TI slocknar.)

- Volyminställningen för trafikinformation lagras automatiskt i minnet. Nästa gång bilstereon växlar över till trafikinformation ställs volymen in på föregående nivå.
- TI-beredskapsmottagning kan även aktiveras eller avaktiveras på funktionsmenyn "Radio". (Sid. 29)

Användning av återuppspelning

Det är möjligt att spela in en pågående sändning tillfälligt för att sedan återuppspela den inspelade datan.

- Återuppspelning kan inte användas (knappen **[Instant Replay]** är inte tillgänglig) i följande fall:
 - När datan inte är inspelad.
 - Vid mottagning av en tjänst enligt en programtyp vald för **<PTY Watch>**. (Sid. 35)
- När maximal inspelningskapacitet nås raderas äldre inspelade data medan inspelning fortsätter.
- Om en annan kanal väljs under pågående uppspelning, så går det inspelade innehållet förlorat.

Indikeringar på menyn för återuppspelning

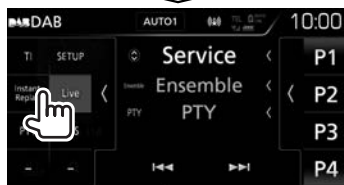
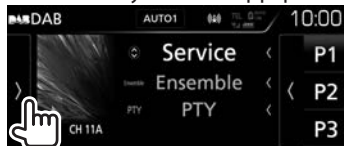


- 1 Tidslist för återuppspelning**
Visar återstående kapacitet (grå del) och mängden buffrat innehåll (blå del). Om återuppspelningsbufferten är full blir hela listen blå.
 - Uppdatering sker varje sekund.
- 2 Uppspelningsstatus** (▶: uppspelning / ||: paus / ◀◀: snabbspelning bakåt / ▶▶: snabbspelning framåt)

- 3 Tidsindikering**
Visar vilken punkt i återuppspelningsbufferten som återges.
 - Exempel: -5:00
 - Ljud som sänts 5 minuter innan nuvarande sändning återges.
 - Uppdatering sker varje sekund.

Återuppspelning av innehåll

- 1 Ta fram menyn för återuppspelning.**

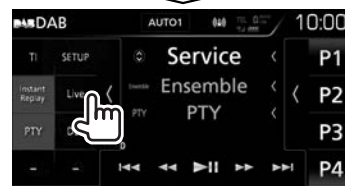
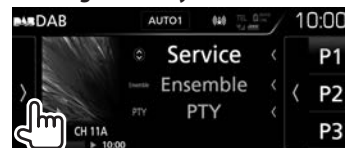


- 2 Utför manövrering för återuppspelning.**



- Peka på [▶▶] för att starta/pausa uppspelning.
- Peka på [◀◀]/[▶▶] för att hoppa bakåt/framåt 15 sekunder.
- Peka och håll på [◀◀]/[▶▶] för att snabbspela bakåt/framåt.

För att återgå till menyn för direkttaggning:



DIGITAL RADIO (DAB)

Inställningar för digital ljudradio

Olika poster för digital radiomottagning kan ställas in.



Inställning av objekt

<Priority>	• ON (Ursprungsinst.): Om samma tjänst kan tas emot av digital radio under pågående radiodatasystem-mottagning, så växlar bilstereon automatiskt över till digital radiomottagning. Om mottagningen av en tjänst vid digital radiomottagning försämras och samma tjänst kan erhållas från en radiodatasystem-sändning, så växlar bilstereon automatiskt över till radiodatasystem-mottagning. • OFF: Avaktivering.
------------	--

<PTY Watch>	Om en tjänst enligt vald programtyp börjar medan ensemblen tas emot, så växlar bilstereon automatiskt över från vilken källa som helst till digital radio för mottagning av aktuell tjänst. Välj önskad programtyp.
<Announcement Select>	Om en tjänst enligt ett aktiverat meddelandeobjekt börjar medan ensemblen tas emot, så växlar bilstereon automatiskt över från vilken källa som helst till det mottagna meddelandet.*1 Välj [ON] för lämpliga meddelandeobjekt. • News flash/Transport flash/Warning/Service/ Area weather flash/Event announcement/Special event/ Programme information/ Sport report/Financial report – Avaktivera alla meddelanden genom att välja [All OFF].
<Seamless Blend>	• ON (Ursprungsinst.): Förhindrar ljudavbrott vid övergång från digital radio till analog radio. • OFF: Avbryts.
<Antenna Power>*2	• ON (Ursprungsinst.): DAB-antennen strömförsörjs. • OFF: Avbryts.

<L-Band Tuning>*3	Om mottagningen av en tjänst är dålig, så aktivera L-bandmottagning. • ON: L-bandets bredd tas emot vid digital ljudmottagning. • OFF (Ursprungsinst.): Avbryts.
<Related Service>	• ON: Om valt nätverk för DAB-tjänster inte är tillgängligt och en motsvarande tjänst återfinns, så erbjuder bilstereon växling till den motsvarande tjänsten. • OFF (Ursprungsinst.): Avbryts.

*1 Volyminställning vid mottagning av ett meddelande lagras automatiskt i minnet. Nästa gång bilstereon växlar över till ett meddelande ställs volymen in på föregående nivå.
*2 Denna inställning kan endast ändras medan bilstereon är i standbyläge. (Sid. 9)
*3 Om inställningen ändras, så initialiseras förinställda tjänster.

ANDRA EXTERNA KOMPONENTER

Användning av en kamera

- Vi hänvisar till sidan 72 angående anslutning av en kamera.
- För att kunna använda en backkamera måste kabeln REVERSE vara ansluten. (Sid. 70)

❑ Inställningar för kameran

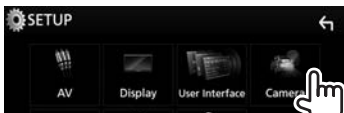
- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <Camera>-skärmen.



- 4 Konfigurera kamerainställningarna.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

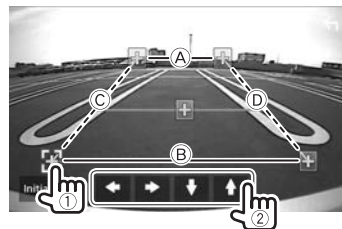
Inställning av objekt

[R-CAM Interruption]	• ON: Bilden från en ansluten backkamera visas på skärmen vid iläggning av backväxeln (R). • OFF (Ursprungsinst.): Välj detta, om ingen kamera är ansluten.
[Parking Guidelines]	• ON (Ursprungsinst.): Parkeringshjälpen visas på skärmen för att underlätta parkering vid iläggning av backväxeln (R). • OFF: Parkeringshjälpen döljs.
[Guidelines Setup]	Justerar parkeringshjälpen i enlighet med bilens storlek, parkeringsutrymme o.s.v. (Se höger spalt.)
[Front Camera]	• ON: Aktiverar framåtriktad kamera. Välj detta för att använda en framåtriktad kamera. • OFF (Ursprungsinst.): Välj detta, om ingen kamera är ansluten.
[Front Camera Mirror Image]	• ON: Bilden från en framåtriktad kamera visas horisontellt spegelvänd. • OFF (Ursprungsinst.): Bilden från en framåtriktad kamera visas normalt.

Justering av parkeringshjälpen

- Montera backkameran på lämplig plats i enlighet med de anvisningar som medföljer backkameran.
- Se till att dra åt handbromsen innan parkeringshjälpen justeras, för att undvika att bilen flyttar sig.

- 1 Peka på **[Guidelines Setup]** på menyn <Camera>. (Se spalten längst till vänster.) Menyn för inställning av parkeringshjälp visas.
- 2 Peka på något av -märkena (①) och justera sedan positionen på valt -märke (②).



Se till att A och B är horisontellt parallella och att C och D har samma längd.

- Peka på **[Initialize]** och därefter på **[Yes]** för att återställa alla -märken till ursprungliga standardpositioner.

ANDRA EXTERNA KOMPONENTER

☐ Visning av kamerabilden

Kamerans bild visas på skärmen när backväxeln (R) läggs i.



- Peka på skärmen för att dölja manövreringsknapparna. Peka på skärmen igen för att ta fram manövreringsknapparna.

För att ta fram kamerabilden manuellt

- Medan **[Front Camera]** är inställt på **[ON]** visas bilden från den framtåtriktade kameran. Medan **[Front Camera]** är inställt på **[OFF]** visas bilden från den bakåtriktade kameran.

På pekpanelen:

Välj **[Camera]** på snabbmenyn. (Sid. 13)



På kontrollpanelen:

DDX9716BTS
DDX9716BTSR



DDX8016DABS



För att växla mellan framtåtriktad och bakåtriktad kamera



- Vid varje pekning på knappen ändras visningen på skärmen mellan bakåtriktad bild och framtåtriktad bild.

För att lämna kamerabilden



Användning av externa ljud/videospelare—AV-IN

Peka på fältet som anges på bilden, om manövreringsknapparna inte visas på skärmen.

- För att ändra inställningar för videouppspelning, se sidan 58.



☐ Uppspelningsstart

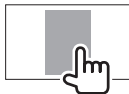
- 1 Anslut en extern komponent. (Sid. 72)
 - För DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Anslut en extern komponent till ingången AV-IN.
 - För DDX8016DABS: Anslut en extern komponent till ingången AV-IN1 eller AV-IN2.
- 2 Välj källa för uppspelning på extern komponent. (Sid. 12)
 - För DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Välj **"AV-IN"** som källa.
 - För DDX8016DABS: Välj **"AV-IN1"** eller **"AV-IN2"** som källa.
- 3 Sätt igång den anslutna komponenten och börja spela källan.

ANDRA EXTERNA KOMPONENTER

Titta på TV (Endast för DDX8016DABS)

Peka på fältet som anges på bilden, om manövreringsknapparna inte visas på skärmen.

- För att ändra inställningar för videouppspelning, se sidan 58.



Förberedelse

- Anslut en TV-kanalväljare till ingången AV-IN1 och fjärrstyrningsutgången för TV-kanalväljare. (Sid. 72)
- Välj **[ON]** för **[TV Tuner Control]**. (Sid. 63)

□ Visning av TV-bild

- 1 Välj **"AV-IN1"** som källa. (Sid. 12)
- 2 Slå på TV:n.



[Hide]

Döljer indikeringar och knappar.

[]

Tar fram **<Graphic Equalizer>**-skärmen. (Sid. 54)

[TV Ctrl]

Tar fram TV-kontrollpanelen.

- **[▲]/[▼]**: Tar fram en lista över TV-kanaler.
- **[◀]/[▶]**: Tar fram en lista över radiokanaler.
- **[Menu/OK]**: Tar fram en meny eller bekräftar aktuellt val.
- **[←]**: Återställer TV-bilden.

BLUETOOTH

Information angående användning av Bluetooth®-enheter



Bluetooth är en trådlös radiokommunikationsteknik med kort räckvidd för mobila apparater, såsom mobiltelefoner, bärbara datorer m.m. Bluetooth-enheter kan anslutas utan hjälp av kablar och kommunicera med varandra.

Notera

- Utför inte sådana kompliserade manövreringar som slagning av telefonnummer, användning av telefonboken o.s.v. under pågående körning. Stanna bilen på en säker plats, när sådana manövreringar ska utföras.
- Vissa Bluetooth-enheter kanske inte kan anslutas till mottagaren på grund av enhetens Bluetooth-version.
- Denna bilstereo kanske inte fungerar med vissa Bluetooth-enheter.
- Anslutningsförhållandena kan variera beroende på aktuell miljö.
- För vissa Bluetooth-enheter kopplas enheten bort när bilstereo slås av.

Mobiltelefon kompatibel med åtkomstprofilen PBAP (Phone Book Access Profile)

Vid användning av en mobiltelefon som stöder PBAP kan dess telefonbok och samtalslistor visas på pekpanelen medan mobiltelefonen är ansluten.

- Telefonbok: upp till 1000 poster
- Uppringda samtal, mottagna samtal och missade samtal: upp till 50 poster totalt

Anslutning av Bluetooth-enheter

❑ Aktivisering/avaktivering av Bluetooth-funktionen

Aktivera Bluetooth-funktionen på bilstereo, när en Bluetooth-enhet ska användas.

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <Bluetooth Setup>-skärmen.



- 4 Aktivera (ON) eller avaktivera (OFF) Bluetooth-funktionen.



❑ Registrering och anslutning av en ny Bluetooth-enhet

När du ansluter en Bluetooth-enhet för första gången ska du para ihop enheten och apparaten. Parning ser till att Bluetooth-enheter kan kommunicera med varandra.

- En Bluetooth-enhet kan inte registreras vid användning av följande källor: **“Bluetooth”**, **“iPod”**, **“Android Auto”** eller **“Apple CarPlay”**. Om du vill registrera en Bluetooth-enhet medan någon av ovan nämnda källor används, så skicka en begäran om anslutning från Bluetooth-enheten ifråga och registrera den.
- Parningsmetoden varierar beroende på den aktuella enhetens Bluetooth-version.
 - Gäller enhet med Bluetooth 2.1: Enheten kan paras med bilstereo med hjälp av parningsmetoden SSP (Secure Simple Pairing), som endast kräver en bekräftelse.
 - Gäller enhet med Bluetooth 2.0: En PIN-kod behöver anges på både enheten ifråga och bilstereo för parning.
- Upp till sammanlagt 10 enheter kan registreras.
- Två Bluetooth-enheter kan vara anslutna samtidigt.
- För att använda Bluetooth-funktionen måste du slå på Bluetooth-funktionen på enheten.
- Medan en Bluetooth-mobiltelefon är ansluten visas signalstyrka och batterinivå, när denna information erhålls från enheten.

BLUETOOTH

Automatisk parning

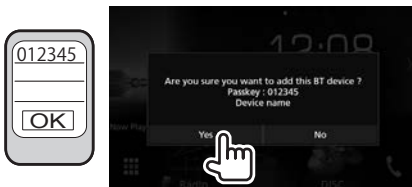
När <Auto Pairing> är inställt på [ON] paras iOS-enheter (t.ex. en iPhone-enhet) automatiskt vid USB-anslutning. (Sid. 49)

Parning av en Bluetooth-enhet från målenheten

- 1 Sök efter bilstereon ("DDX****") från Bluetooth-enheten och utför registrering därifrån.

För en Bluetooth-enhet kompatibel med SSP (Bluetooth 2.1):

Bekräfta begäran på både enheten ifråga och bilstereon.

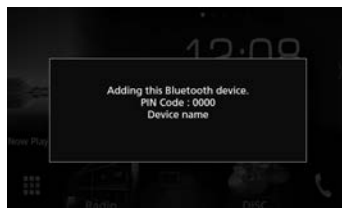


- Peka på [No] för att avvisa begäran.

För en Bluetooth-enhet kompatibel med Bluetooth 2.0:

Välj bilstereon ("DDX****") för Bluetooth-enheten.

- Om en PIN-kod krävs, så ange den PIN-kod som visas på skärmen (ursprungsinst.: "0000").
 - Vi hänvisar till sidan 43 angående ändring av PIN-kod.

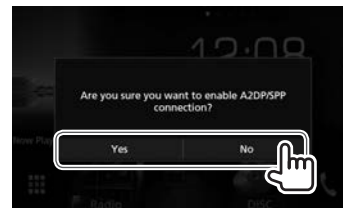


- 2 Fastställ användning som en mobiltelefon.



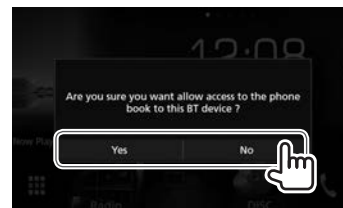
- Om Bluetooth-enheten ska användas som mobiltelefon, så välj det handsfree-nummer ([Hands Free1] eller [Hands Free2]) som enheten ska anslutas till.
- Välj [No Connection.], om Bluetooth-enheten inte ska användas som mobiltelefon.
- Peka på [Close] för att stänga fönstret.

- 3 Om Bluetooth-enheten är kompatibel med A2DP eller SPP: Fastställ användning som ljudspelare eller enhet med appar installerade.



- Peka på [Yes] för att använda enheten som ljudspelare.
- Peka på [No], om Bluetooth-enheten inte ska användas som ljudspelare.

- 4 Om Bluetooth-enheten är kompatibel med PBAP: Välj huruvida Bluetooth-enhetens telefonbok ska överföras till bilstereon eller inte.



- Peka på [Yes] för att överföra telefonboken från Bluetooth-enheten.
- Peka på [No], om telefonboken inte ska överföras.

BLUETOOTH

❑ Anslutning/bortkoppling av en parad Bluetooth-enhet

Två enheter kan vara anslutna samtidigt.

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <Bluetooth Setup>-skärmen.



- 4 Ta fram <Select Device>-skärmen.

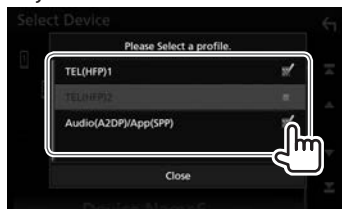


- 5 Välj den enhet som ska anslutas/kopplas bort.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Ikonerna bredvid parade enheter har följande betydelser:
 - 📱: Ansluten som en mobiltelefon.
 - 🎵: Ansluten som en ljudspelare.

- 6 Välj vad enheten ska användas som.



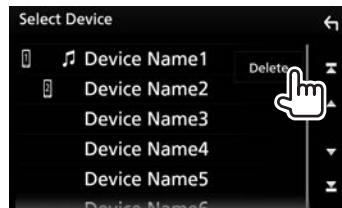
Vid varje pekning på ett alternativ markeras ("✓" visas) eller avmarkeras ("✓" slocknar) användningen. Markera för att ansluta och avmarkera för att koppla bort enheten.

- [TEL (HFP)1]/[TEL (HFP)2]: Mobiltelefon
- [Audio (A2DP)/App (SPP)]: Ljudspelare/enhet med appar installerade
- Peka på [Close] för att stänga fönstret.

❑ Radering av en parad Bluetooth-enhet

- 1 Ta fram <Select Device>-skärmen. (Se spalten längst till vänster.)

- 2 Ta fram <Device Remove>-skärmen.



- 3 Markera den enhet som ska raderas (①) och peka sedan på [Delete] (②).



- Peka på [☒ All] för att markera alla enheter.
- Peka på [☐ All] för att avmarkera alla markerade enheter.
- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt. Ett bekräftelsemeddelande visas. Peka på [Yes].

BLUETOOTH

❑ Ändring av PIN-kod

- 1 Ta fram <Bluetooth Setup>-skärmen. (Sid. 42)
- 2 Ta fram skärmen för PIN-kodsinputning.



- 3 Ange PIN-koden (①) och bekräfta sedan inmatningen (②).



- Peka på [**BS**] för att radera den senaste inmatningen.

❑ Ändra bilstereons enhetsnamn som visas på den parade enheten

- 1 Ta fram <Bluetooth Setup>-skärmen. (Sid. 42)
- 2 Ta fram skärmen för inmatning av enhetsnamn.



- 3 Ange enhetsnamnet (①) och bekräfta sedan inmatningen (②).



- Peka på [**BS**] för att radera den senaste inmatningen.
- Peka på [**◀/▶**] för att flytta inmatningsläget.

Användning av en Bluetooth-mobiltelefon

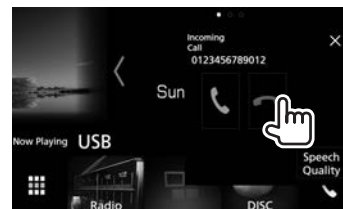
❑ Mottagning av ett samtal

När ett samtal kommer in...



- Samtalsinformation visas, om erhållet.
- Fönstret för inkommande samtal öppnas inte medan en kamerabild visas. Lägg i en framåtväxel för att öppna fönstret för inkommande samtal.
 - Endast för DDX8016DABS: Fönstret för inkommande samtal kan även öppnas medan en kamerabild visas genom att trycka in och hålla volym/MENU/TEL-reglaget på kontrollpanelen intryckt.

För att avvisa ett samtal

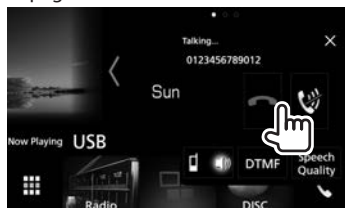


När <Auto Response> är aktiverat (Sid. 49)
Bilstereon besvarar automatiskt inkommande samtal.

BLUETOOTH

❑ Avslutning av samtal

Under pågående samtal...

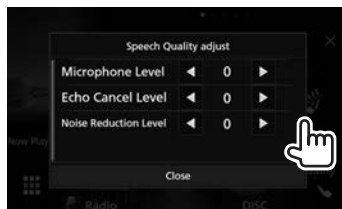


❑ Justering av samtalsvolym/ ekoreduceringsnivå/ brusreduceringsvolym

- 1 Öppna fönstret <Speech Quality>.
Under pågående samtal...



2



<Microphone Level> Justerar mikrofonens volymnivå.
• -10 till +10 (ursprungsst.: 0).

<Echo Cancel Level>* Justerar ekovolymen.

<Noise Reduction Level>* Justerar brusreduceringsvolymen.

<Noise Reduction Level>* Justerar brusreduceringsvolymen.
• -5 till +5 (ursprungsst.: 0).

• Peka på [Close] för att stänga fönstret.

* Dessa objekt kan även justeras på menyn <TEL SETUP>.
(Sid. 49)

❑ Omkoppling mellan handsfree-läge och telefonläge

Under pågående samtal...



Vid varje pekning på knappen ändras samtalsläget
(☎ : handsfree-läge / 📞 : telefonläge).

BLUETOOTH

❑ Växling mellan två anslutna enheter

När två enheter är anslutna är det möjligt att välja vilken enhet som ska användas.
Välj vilken enhet som ska användas vid användning av en Bluetooth-mobiltelefon.

- 1 Ta fram telefonkontrollpanelen.
På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Välj den enhet som ska användas.



Den aktiva enheten är markerad.

❑ Snabbdämpning av mikrofonvolymen

Under pågående samtal...

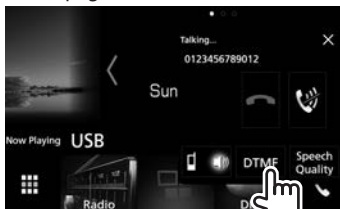


Peka på [DTMF] för att återställa volymen.

❑ Skickande av kopplingston under pågående samtal

En kopplingston kan skickas under ett pågående samtal med hjälp av funktionen DTMF (Dual Tone Multi Frequency).

- 1 Öppna fönstret för toninmatning.
Under pågående samtal...



- 2 Mata in tonen som ska skickas.



- Peka på [Close] för att stänga fönstret.

❑ Uppringning

- 1 Ta fram telefonkontrollpanelen.
På startskärmen eller funktionsmenyn:



- Endast för DDX8016DABS:
Telefonkontrollpanelen kan även tas fram genom att trycka in och hålla volym/MENU/TEL-reglaget på kontrollpanelen intryckt.

- 2 Välj metod för uppringning.



- [📞] Från samtalshistorik*
- [📖] Från telefonboken*
- [★] Från förinställningslistan
 - Vi hänvisar till sidan 47 angående förinställning.
- [📠] Direkt nummerinmatning
- [🗣️] Röstuppringning

- Menyn <Bluetooth Setup> kan tas fram genom att peka på [📶].

* Om mobiltelefonen inte är kompatibel med åtkomstprofilen PBAP (Phone Book Access Profile), så visas inte telefonboken.

BLUETOOTH

Från samtalshistorik (missade samtal/ mottagna samtal/uppringda samtal)

Ta fram samtalshistoriken (①) och välj sedan målet för önskad uppringning (②).



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

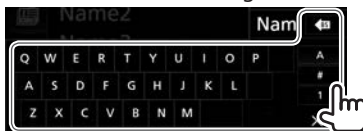
Från telefonbok

- Vi hänvisar till sidan 48 angående överföring av telefonbok från en ansluten PBAP-kompatibel Bluetooth-mobiltelefon.

- 1 Ta fram telefonboken (①), och ta sedan fram tangentbordet för sökning med hjälp av begynnelsebokstav (②).



- 2 Välj en begynnelsebokstav för sortering av listan i alfabetisk ordning.



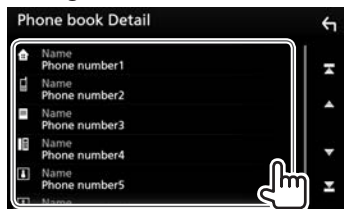
- Om namnet ifråga börjar med en siffra, så peka på [1] och välj sedan aktuell siffra.
- Peka på [↵] för att radera den senaste inmatningen.
- Peka på [X] för att dölja tangentbordet.

- 3 Välj kontakten som ska ringas upp.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

- 4 Välj lämpligt telefonnummer på listan för att ringa ett samtal.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

- Förnamn eller efternamn kan väljas att använda vid sortering av listan i alfabetisk ordning på menyn <TEL SETUP>. (Sid. 49)

Från förinställningslistan

Ta fram förinställningslistan (①) och välj sedan målet för önskad uppringning (②).



Direkt nummerinmatning

Ta fram menyn för direkt nummerinmatning (①), ange önskat nummer (②) och ring sedan upp (③).



BLUETOOTH

Röstuppringning

- Endast tillgänglig om den anslutna mobiltelefonen är utrustad med ett röstigenkänningsystem.

1 Aktivera röstuppringning.



- Röstuppringning kan även aktiveras genom att hålla **☎**/VOICE på kontrollpanelen intryckt.

2 Säg namnet på den person som ska ringas upp.



- Om röstkommandot inte identifieras korrekt, så peka på **[Restart]** och säg sedan namnet igen.

För att avbryta röstuppringning: Peka på **[Stop]**.

Förinställning av telefonnummer

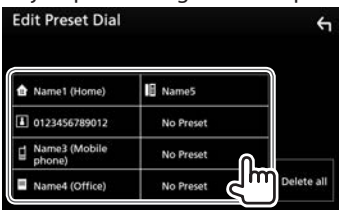
Upp till 10 telefonnummer kan förinställas.

1 Ta fram listan med förinställda stationer. (Sid. 45)

2



3 Välj en plats att lagra numret på.



4 Välj önskad metod för tillägg av telefonnummer i förinställningslistan och registrera sedan aktuellt nummer i listan.



[Add number from phonebook] Välj ett telefonnummer från telefonboken (Sid. 46).

[Add number direct] Ange ett nummer på menyen för direkt nummerinmatning och peka sedan på **[Set]** för att lägga till numret i förinställningslistan.

- Peka på **[Close]** för att stänga fönstret.
- Peka på **[★]** på telefonkontrollpanelen för att ta fram förinställningslistan.

För att radera ett telefonnummer från förinställningslistan: Välj telefonnumret som ska raderas på menyen **<Edit Preset Dial>** och peka sedan på **[Delete]** i fönstret **<Edit Preset Number>**.

För att radera samtliga telefonnummer från förinställningslistan: Peka på **[Delete all]** på menyen **<Edit Preset Dial>**.

BLUETOOTH

Redigering av telefonbok

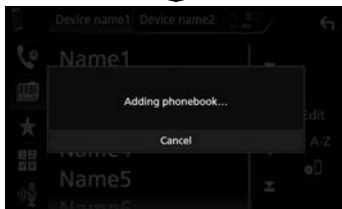
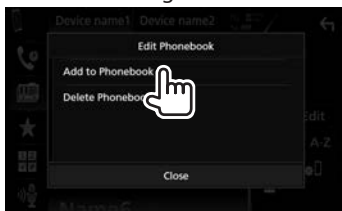
För att överföra telefonboken

Om en ansluten Bluetooth-mobiltelefon är kompatibel med åtkomstprofilen Phone Book Access Profile (PBAP), så kan mobiltelefonens telefonbok överföras till bilstereon.

- 1 Ta fram telefonboken (①) och öppna sedan fönstret **<Edit Phonebook>** (②). På telefonkontrollpanelen:



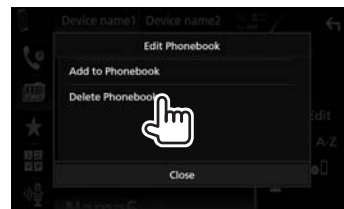
- 2 Starta överföring av telefonboken.



- Peka på [**Close**] för att stänga fönstret **<Edit Phonebook>**.
- Peka på [**Cancel**] för att avbryta telefonboksöverföringen.

För att radera kontakter från telefonboken

- 1 Öppna fönstret **<Edit Phonebook>**. (Se spalten längst till vänster.)
- 2 Ta fram **<Delete Phonebook>**-skärmen.



- Peka på [**Close**] för att stänga fönstret.
- 3 Välj de kontakter som ska raderas (①) och radera dem (②).



- "✓" visas bredvid valda kontakter.
- Peka på [**✓ All**] för att markera alla kontakter.
- Peka på [**☐ All**] för att avmarkera alla markerade kontakter.
- Peka på [**Q A-Z**] för att söka efter en kontakt med hjälp av begynnelsebokstav.
- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

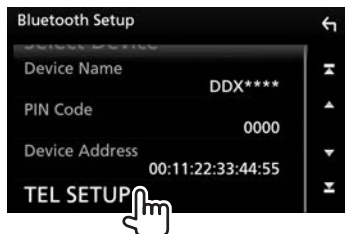
BLUETOOTH

Inställningar för Bluetooth-mobiltelefon

Diverse inställningar för användning av Bluetooth-mobiltelefoner kan ändras på menyn <TEL SETUP>.

1 Ta fram <Bluetooth Setup>-skärmen.
(Sid. 42)

2 Ta fram <TEL SETUP>-skärmen.



- Menyn <Bluetooth Setup> kan även tas fram genom att peka på [📶] på telefonkontrollpanelen. (Sid. 45)



3 Konfigurera Bluetooth-inställningarna (①) och bekräfta sedan inställningarna (②).



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

Inställning av objekt

<Bluetooth HF/Audio>	Välj högtalaråtergivning för Bluetooth (både telefon och ljudspelare). Front: Endast framhögtalare. All (Ursprungsinst.): Alla högtalare.
<Auto Response>	1 – 30 (i 5 sekunders steg): Bilstereon besvarar automatiskt inkommande samtal. Ställ in önskad ringtid för samtal (sekunder). OFF (Ursprungsinst.): Bilstereon besvarar inte samtal automatiskt. Besvara samtalen manuellt.
<Auto Pairing>	ON (Ursprungsinst.): Parning upprättas automatisk med en ansluten iOS-enhet (t.ex. en iPhone-enhet), även om Bluetooth-funktionen är avaktiverad på enheten. (Beroende på aktuell iOS-version fungerar inte automatisk parning för vissa enheter.) OFF: Avbryts.
<Sort Order>	Välj användning av förnamn eller efternamn vid sortering av listan i alfabetisk ordning. First: Listan sorteras i förnamnsordning. Last (Ursprungsinst.): Listan sorteras i efternamnsordning.
<Echo Cancel Level>	Justerar ekovolymen. –5 till +5 (ursprungsinst.: 0).
<Noise Reduction Level>	Justerar brusreduceringsvolymen. –5 till +5 (ursprungsinst.: 0).

Användning av Bluetooth-ljudspelaren

- Vi hänvisar till sidan 40 angående anslutning av en ny enhet.
- Vi hänvisar till sidan 42 angående anslutning/bortkoppling av en parad enhet.

Indikeringar och knappar på funktionsmenyn



- Manövreringsknappar, indikeringar och information som visas på skärmen varierar beroende på ansluten enhet.

Uppspelningsinformation

- Den information som visas på skärmen varierar beroende på ansluten enhet.

- Namn på ansluten enhet
- Uppspelningsläge (Sid. 50)
- Signalstyrka och batterinivå (endast när denna information erhålls från enheten)
- Tagginformation (aktuell spårtitel/artistnamn/albumtitel)*

- Vid pekning på [<] rullas texten fram, om inte all text kan visas samtidigt.

- Bildmaterial (visas om spåret innehåller bildmaterial)

* Endast tillgängligt för enheter kompatibla med AVRCP 1.3.

Fortsätter på nästa sida...

BLUETOOTH

Manövreringsknappar

- Vilka knappar på skärmen och manövreringar som är tillgängliga varierar beroende på ansluten enhet.

- [>] Tar fram fönster med andra manövreringsknappar.
- Peka på [<] för att dölja fönstret.
- [↺] Väljer läge för repeterad uppspelning.
- [↺]: Nuvarande spår/fil repeteras.
 - [↺]: Alla spår/filer i vald mapp repeteras.
 - [↺] ALL: Alla spår/filer i enheten repeteras.
- [↻]*1 Väljer läge för slumpvis uppspelning.
- [↻]: Alla spår i aktuell mapp spelas upp i slumpvis ordning.
 - [↻] ALL: Alla spår i aktuellt album spelas upp i slumpvis ordning.
- [≡] Tar fram <Graphic Equalizer>-skärmen. (Sid. 54)
- [Q]*2 Tar fram mapplistan/spårlistan. (Se höger spalt.)
- [◀▶] Väljer ett spår. (Peka)
- Sökning bakåt/framåt.*3 (Håll intryckt)
- [▶] Startar uppspelning.
- [⏸] Gör paus i avspelingen.

[BT DEVICE CHANGE] Väljer Bluetooth-ljudspelare.

- Peka på [>], så att ett till fönster med manövreringsknappar visas, för att se alla tillgängliga manövreringsknappar.

*1 Koppla ur slumpvis uppspelning genom att peka upprepade gånger på knappen tills den gråmarkeras.

*2 Endast tillgängligt för enheter kompatibla med AVRCP 1.5.

*3 Endast tillgängligt för enheter kompatibla med AVRCP 1.3.

Val av ett spår från listan

- 1 Ta fram musiklistmenyn.

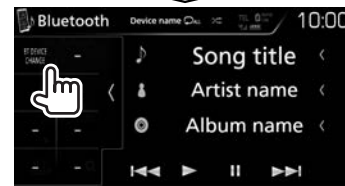
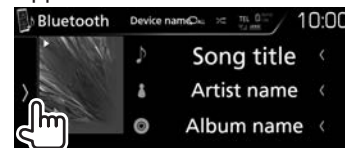


- 2 Välj en mapp och sedan önskat objekt i vald mapp.
- Vi hänvisar till sidan 11 angående detaljer kring listanvändning.



Val av Bluetooth-ljudspelare

- 1 Öppna fönstret för val av Bluetooth-enhet.



Tillgängliga Bluetooth-ljudspelare visas på listan.

- 2 Välj önskad enhet.



- Peka på [Close] för att stänga fönstret. Vald enhet ansluts.

INSTÄLLNINGAR

Inställningar för användning av iPod/iPhone/Android/BlackBerry-appar

Välj enheten som ska användas och anslutningsmetod, innan en iPod/iPhone/Android/BlackBerry-app används.

Förberedelse:

Anslut iPod touch/iPhone/Android/BlackBerry-enheten.

- **För Android/BlackBerry:** Anslut Android/BlackBerry-enheten via Bluetooth eller både med en kabel och via Bluetooth.
 - För Bluetooth-anslutning: se sidan 40.
 - För trådbunden anslutning: se sidan 72.
- **För iPod touch/iPhone:** Anslut iPod touch/iPhone-enheten med en kabel, via Bluetooth eller både med en kabel och via Bluetooth. (Sid. 21)

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



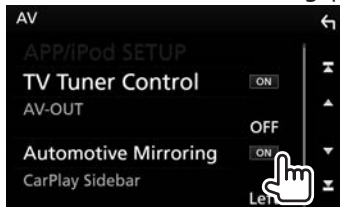
- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <AV>-skärmen.



- 4 Ställ in [Automotive Mirroring] på [OFF].



- 5 Ta fram <APP/iPod SETUP>-skärmen.



- 6 Välj enhet och anslutningsmetod under <APP Connection select>.



<Android Bluetooth>

Välj detta för att använda appar med en Android-enhet ansluten via Bluetooth.

<iPhone Bluetooth>

Välj detta för att använda appar med en iPod/iPhone-enhet ansluten via Bluetooth.

<iPhone USB>

Välj detta för att använda appar med en iPod/iPhone-enhet ansluten via kabeln KCA-iP102 (extra tillbehör) eller KCA-iP103 (extra tillbehör).

- 7 Avsluta proceduren.



INSTÄLLNINGAR

Val av olika källor för främre och bakre bildskärmar—Zone Control

Du kan välja olika källor för både bilstereon och en extern bildskärm ansluten till utgångarna VIDEO OUT och AV-OUT AUDIO. (Sid. 72)

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <Audio>-skärmen.



- Menyn <Audio> kan även tas fram genom att välja [Audio] på snabbmenyn. (Sid. 13)



- 3 Ta fram <Zone Control>-skärmen.



- 4 Välj källa för främre och bakre återgivning och ställ in volymen för den bakre källan.



[Zone Select]

Väljer huruvida olika källor används för främre och bakre bildskärmar.

- **Dual Zone:** Olika källor väljs. (Indikeringen DUAL visas.)
- **Single Zone:** Samma källa väljs.

[Front Source]* Väljer källa för främre bildskärm.

[Rear Source]* Väljer källa för bakre bildskärm.

[Rear VOL.]* Justerar volymen för bakre källa.

- Om ljudåtergivningen via bakre högtalare ändras, så ändras också ljudkällan för utmatning via utgången AV-OUT AUDIO till samma källa.

- Medan [Zone Control] är inställt på [Dual Zone] är följande manövreringar/funktioner inte tillgängliga.
 - Utmatning via en subwoofer
 - Justeringar på menyn <Graphic Equalizer> (Sid. 54)
 - Justeringar på menyn <Sound Effect> (Sid. 58)
 - Inställningar på menyn <Speaker Select> (Sid. 53)
 - Inställningar på menyn <Position/DTA> (Sid. 55)
- iPod kan inte väljas om källan är ansluten via Bluetooth.
- Om USB, iPod, Disc, Bluetooth-ljud, Apple CarPlay eller Android Auto väljs som främre källa, så kan inte USB eller iPod väljas som bakre källa.
- * Kan endast väljas medan [Zone Select] är inställt på [Dual Zone].

INSTÄLLNINGAR

Ljudinställning—Audio

Menyn <Audio> kan användas till att utföra diverse ljudinställningar.

- Inställningsmenyn <Audio> kan ändras i följande situationer:
 - Medan bilstereon är i standbyläge (Sid. 9)
 - Medan en Bluetooth-telefon används (när ett samtal rings eller tas emot, under pågående samtal eller vid röstsuppringning)

❑ Inställning av biltyp/högtalare/delningsfrekvens

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



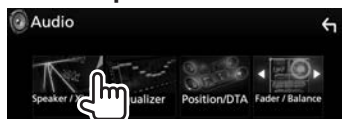
- 2 Ta fram <Audio>-skärmen.



- Menyn <Audio> kan även tas fram genom att välja [Audio] på snabbmenyn. (Sid. 13)



- 3 Ta fram <Speaker Select>-skärmen.

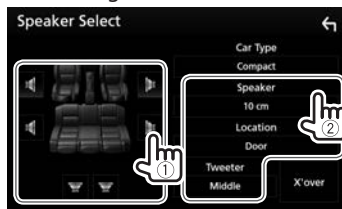


- 4 Välj aktuell biltyp.



Ett fönster för val av biltyp öppnas. Välj lämpligt alternativ och peka sedan på [Close] för att stänga fönstret.

- 5 Välj en högtalare (främre högtalare, bakre högtalare eller subwoofer) för inställning (①) och därefter den valda högtalarens placering och högtalar/diskanthögtalarstorlek (②).



Ett fönster för val av placering och högtalare/diskanthögtalare öppnas. Välj lämpligt alternativ och peka sedan på [Close] för att stänga fönstret.

- Upprepa åtgärderna i punkt ① och ② för att ställa in alla högtalare.
- Välj [None] för en högtalare som inte är ansluten.
- Välj även högtalarstorlek för <Tweeter> vid inställning av främre högtalare.

- 6 Ta fram menyn <X'over> (①), välj högtalartyp (②) och justera sedan den valda högtalarens delningsfrekvens (③).



- <HPF FREQ> Justera delningsfrekvensen för främre eller bakre högtalare (högpassfilter).^{*1}
- <LPF FREQ> Justering av delningsfrekvens för lågbashögtalare (lågpassfilter).^{*2}
- <Slope> Justerar delningskurvan.^{*3}
- <Gain> Justerar den utgående volymen för vald högtalare.
- <TW Gain> Justerar den utgående volymen för diskanthögtalare.^{*4 *5}
- <Phase Inversion> Val av fasriktning för lågbashögtalare.^{*2}

^{*1} Visas endast medan de främre eller bakre högtalarna är valda.

^{*2} Visas endast medan lågbashögtalaren är vald.

^{*3} Ej justerbart medan <HPF FREQ> eller <LPF FREQ> är inställt på <Through>.

^{*4} Visas endast medan de främre högtalarna är valda.

^{*5} Kan endast justeras medan <Tweeter> är inställt på <Small>, <Middle> eller <Large> på menyn <Speaker Select>.

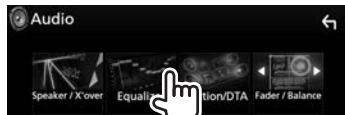
INSTÄLLNINGAR

❑ Användning av ljudutjämning

- Aktuell inställning lagras i minnet för varje källa tills ljudet justeras igen. Om källan är en skiva, så lagras inställningen för var och en av följande kategorier.
 - DVD-video
 - CD/VCD/ljudfiler/videofiler (Sid. 75)
- Ljudet kan inte justeras medan bilstereon är i standbyläge.

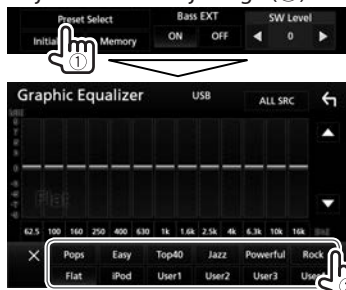
Välja ett förinställt ljudläge

- 1 Ta fram <Audio>-skärmen. (Sid. 53)
- 2 Ta fram <Graphic Equalizer>-skärmen.



- Menyn <Graphic Equalizer> kan även tas fram genom att peka på [] på funktionsmenyn.

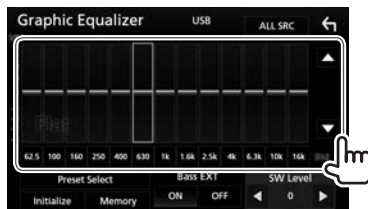
- 3 Ta fram de förinställda ljudlägena (①) och välj sedan önskat ljudläge (②).



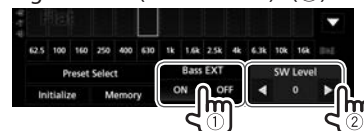
- Peka på [X] för att dölja de förinställda ljudlägena.

Lagring av egna inställningar—Finjustering av ljudet

- 1 Ta fram menyn <Graphic Equalizer>. (Se vänster spalt).
- 2 Välj ett frekvensband och justera nivån för det valda bandet.
 - Nivån kan justeras genom att skjuta på reglaget eller använda [▲]/[▼].
 - Upprepa denna åtgärd för att justera nivån för fler frekvensband.



- 3 Aktivera ([ON]) eller avaktivera ([OFF]) basen (<Bass EXT>) (①) och justera sedan lågbasnivån (<SW Level>)* (②).



- Peka på [◀/▶] för att justera <SW Level>.
- Om <Bass Ext> är inställt på [ON], så ställs en frekvens lägre än 62,5 Hz in på samma förstärkningsnivå som 62,5 Hz.

- 4 Lagra justeringen.



Ett fönster för val av användare öppnas. Välj från [User 1] till [User 4] för lagring av justeringen och peka sedan på [Close] för att stänga fönstret.

- Om du vill att valda equalizerinställningar ska tillämpas på alla uppspelningskällor, så peka på [ALL SRC] på menyn <Graphic Equalizer> och peka sedan på [OK] för att bekräfta.
- Peka på [Initialize] för att göra aktuell EQ-kurva rak.

* Ej justerbart medan <None> är valt för lågbashögtalare på menyn <Speaker Select>. (Sid. 53)

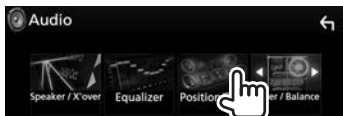
INSTÄLLNINGAR

Inställning av lyssningsplats

Ljudeffekter kan justeras i enlighet med lyssningsplatsen.

1 Ta fram <Audio>-skärmen. (Sid. 53)

2 Ta fram <Position/DTA>-skärmen.



3 Peka på [Listening Position] (①) och välj sedan lyssningsplats ([Front L], [Front R], [Front All] eller [All]) (②).



Justering av digital tidsanpassning (DTA)

Utför finjustering av fördröjningstiden för ljudåtergivning via högtalare för att få en mer anpassad miljö för ditt fordon.

1 Ta fram <Position/DTA>-skärmen. (Se vänster spalt.)

2 Ta fram DTA-justeringsmenyn.

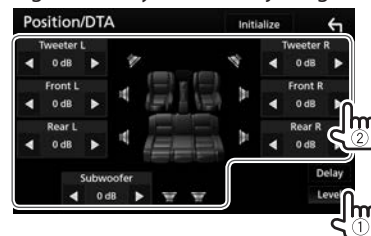


3 Peka på [Delay] (①) och justera sedan värdet på digital tidsanpassning (DTA) för varje högtalare (②).



- Peka på [◀/▶] för att justera värdet.
- Peka på [Initialize] och sedan på [YES] på bekräftelsemenyn för att återställa fördröjning och nivå till ursprunglig inställning.

4 Peka på [Level] (①) och justera sedan den utgående volymen för varje högtalare (②).



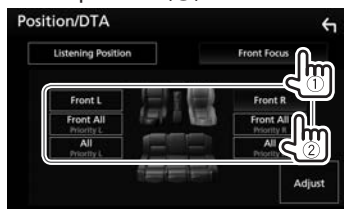
- Peka på [◀/▶] för att justera nivån.
- Peka på [Initialize] och sedan på [YES] på bekräftelsemenyn för att återställa fördröjning och nivå till ursprunglig inställning.

INSTÄLLNINGAR

❑ Koncentrering av ljudbilden—Främre fokus

Ljudbilden kan koncentreras till ett område framför vald plats i bilen.

- 1 Ta fram <**Position/DTA**>-skärmen. (Sid. 55)
- 2 Peka på [**Front Focus**] (①) och välj sedan den lyssningsplats som ska ställas in som främre position (②).

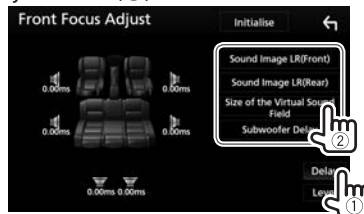


- Om aktuell plats har positionen [**Front All**] (framsäten) eller [**All**] (fram- och baksäten), så välj vänster ("Priority L") eller höger ("Priority R") för att specificera positionen för koncentrering av ljudbilden.

- 3 Ta fram <**Front Focus Adjust**>-skärmen.



- 4 Peka på [**Delay**] (①) och finjustera sedan ljudbilden (②).



[**Sound Image LR (Front)**]

Justerar ljudbilden för inställning på främre position.

[**Sound Image LR (Rear)**]

Justerar ljudbilden för inställning på bakre position.

[**Size of the Virtual Sound Field**]

Justerar det virtuella ljudfältet till önskad fältstorlek.

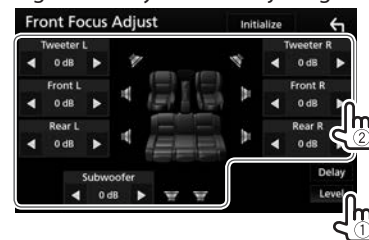
- Om ljudbilden flyttar sig utanför den främre positionen, så justera [**Sound Image LR (Front)**]/ [**Sound Image LR (Rear)**].

[**Subwoofer Delay**]

Justerar subwoofers tidsanpassning.

- Peka på [**Initialize**] och sedan på [**YES**] på bekräftelsemenyn för att återställa fördröjning och nivå till ursprunglig inställning.

- 5 Peka på [**Level**] (①) och justera sedan den utgående volymen för varje högtalare (②).

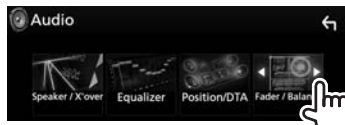


- Peka på [**◀/▶**] för att justera nivån.
- Peka på [**Initialize**] och sedan på [**YES**] på bekräftelsemenyn för att återställa fördröjning och nivå till ursprunglig inställning.

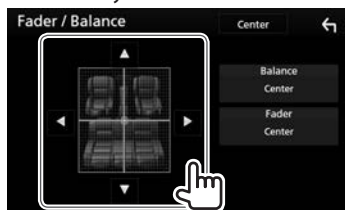
INSTÄLLNINGAR

Justering av volymbalans

- 1 Ta fram <Audio>-skärmen. (Sid. 53)
- 2 Ta fram <Fader/Balance>-skärmen.



- 3 Justera volymbalansen.



- Peka på [▲]/[▼] för att justera balansen mellan främre och bakre högtalare.
- Peka på [◀]/[▶] för att justera balansen mellan vänster och höger högtalare.
- Justeringar kan även utföras genom dragning av markören.
- Peka på [Center] för att återställa utförd justering.

Justering av volymen i enlighet med olika källor

Automatisk justering av volymnivå kan justeras och lagras för varje källa. Volymnivån ökas eller minskas automatiskt när du byter källa.

- 1 Ta fram <Audio>-skärmen. (Sid. 53)
- 2 Ta fram <Volume Offset>-skärmen.



- 3 Justera volymnivån för varje källa.

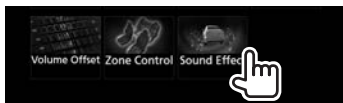


- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [Initialize] för att initialisera inställningsvärdet.
- Om volymen först har höjts och sedan sänkts med hjälp av ljudstyrkekomensation, så kan det ljud som alstras vid plötsligt val av en annan källa bli extremt högt.

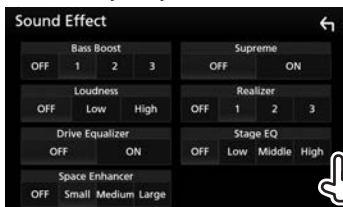
INSTÄLLNINGAR

Justering av ljudeffekter

- 1 Ta fram <Audio>-skärmen. (Sid. 53)
- 2 Ta fram <Sound Effect>-skärmen.



- 3 Justera varje objekt.



<Bass Boost>

Väljer basförstärkningsnivå.

- **OFF** (Ursprungsst.)/
1/2/3

<Loudness>

Justerar loudness (ljudstyrka). (Indikeringen LOUD visas vid justering av ljudstyrka.)

- **OFF** (Ursprungsst.)/**Low/High**

<Drive Equalizer>

Vägbuller reduceras genom ökning av bandbredden.

- **OFF** (Ursprungsst.)/**ON**

<Space Enhancer>^{*1}

Simulerar en förhöjd ljudbild med hjälp av digital signalbehandling (DSP). Välj önskad förhöjningsnivå.

- **OFF** (Ursprungsst.)/
Small/Medium/Large

<Supreme>

Återställer ljud som förlorats på grund av ljudkomprimering till ett realistiskt ljud.

- **OFF/ON** (Ursprungsst.)
Simulerar ett mer realistiskt ljud med hjälp av digital signalbehandling (DSP). Välj önskad ljudnivå.

<Realizer>

<Stage EQ>

Flyttar ljudets mitt till en lägre eller högre punkt. Välj önskat höjdläge.

- **OFF** (Ursprungsst.)/**Low/Middle/High**

^{*1} Denna inställning kan inte ändras medan "Radio" är valt som källa.

Justeringar för videoåtergivning

- 1 Ta fram snabbmenyn.
DDX9716BTS **DDX8016DABS**
DDX9716BTSR



- 2 Ta fram bildinställningsmenyn.



- 3 Justera bilden.



INSTÄLLNINGAR

- <Backlight>** Justerar bakgrundsbelysningens ljusstyrka. (-4 till +4)
- <Contrast>** Justerar kontrasten. (-4 till +4)
- <Black>** Justerar svartnivån. (-4 till +4)
- <Brightness>** Justerar ljusstyrkan. (-4 till +4)
- <Colour>** Justerar bildfärgen. (-4 till +4)
- <Tint>** Justerar färgtonen. (-4 till +4)
- <Aspect>** Väljer bildformat.

- **Full:** Bilden visas i sin helhet. Bildformatet ändras vid behov.
 - **Normal:** Bilden visas med bildformatet 4:3.
 - **Auto:** Bilden visas i enlighet med automatiskt val av lämpligt bildformat. (DISC) Bilden visas i sin helhet enligt ursprungligt bildformat. (USB)
- Justerbara objekt varierar beroende på aktuell källa.
 - Bildkvaliteten kan ställas in för varje källa. Bakgrundsbelysning och svartnivå är gemensamt för alla källor.

Ändring av skärmens utseende

□ Anpassning av panelfärg

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



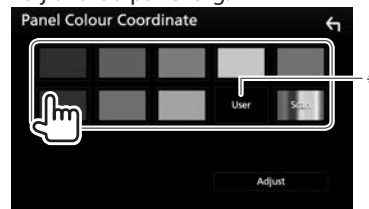
- 3 Ta fram <Display>-skärmen.



- 4 Ta fram <Panel Colour Coordinate>-skärmen.



- 5 Välj önskad panelfärg.



- Vid val av [**Scan**] ändras belysningsfärgen gradvis.

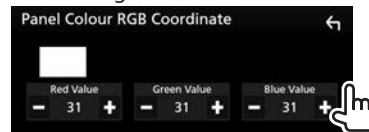
* Lagra en egen färgjustering i förväg. (Se nedan.)

Egna färgjusteringar

- 1 Ta fram <Panel Colour Coordinate>-skärmen. (Se vänster spalt.)



- 3 Justera färgen.

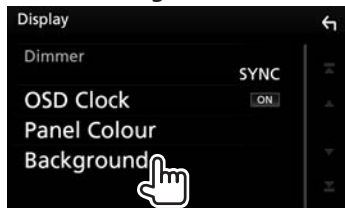


Justeringen lagras under [**User**].

INSTÄLLNINGAR

❑ Anpassning av bakgrund

- 1 Ta fram <Display>-skärmen. (Sid. 59)
- 2 Ta fram <Background>-skärmen.



- 3 Välj en bakgrund.



*1 Lagra en egen scen i förväg. (Se höger spalt.)

*2 Den färg som har valts under [Panel Colour] läggs till på bilden. Vid val av "Scan" under [Panel Colour] kan denna bild inte väljas.

❑ Lagring av en favoritbild som bakgrund

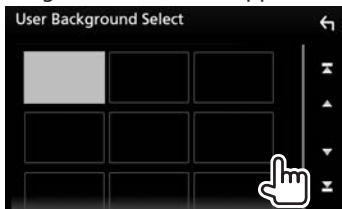
En favoritbild lagrad på en ansluten USB-enhet kan ställas in.

- Använd en JPEG-fil med en upplösning på 800 x 480 bildpunkter.
- Färgen på den infångade bilden kan te sig annorlunda än i den verkliga scenen.

- 1 Anslut den USB-enhet som önskad bild finns lagrad i. (Sid. 71)
- 2 Ta fram <Background>-skärmen. (Se vänster spalt.)
- 3 Välj [User1 Select] eller [User2 Select] för lagring av bilden.

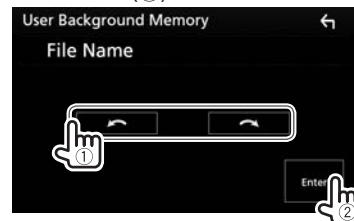


- 4 Välj en mapp och sedan en fil för önskad bakgrundsbild i vald mapp.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

- 5 Rotera bilden vid behov (①) och bekräfta sedan valet (②).



Peka på [Enter] för att lagra den nya bilden. (Den befintliga bilden byts ut mot den nya bilden.)

INSTÄLLNINGAR

Anpassning av bilstereons inställningar

☐ Lagring/återkallning av inställningar

- Inställningar som ändrats på menyn <Audio> kan lagras och sedan återkallas när som helst.
- Lagrade inställningar bevaras även vid återställning av bilstereon.
- Denna manövrering kan inte utföras, om [SETUP Memory] är inställt på [Lock]. Lås i så fall upp inställningen först.

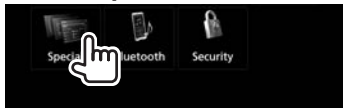
- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



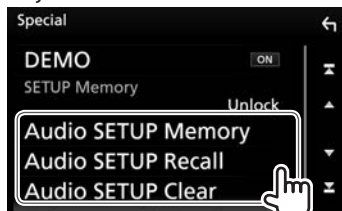
- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <Special>-skärmen.



- 4 Välj ett alternativ.



[Audio SETUP Memory]

Lagar aktuell ljudinställning.

[Audio SETUP Recall]

Återkallar en lagrad ljudinställning.

[Audio SETUP Clear]

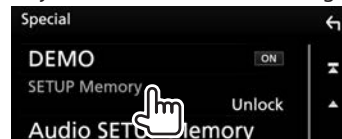
Annulerar AUDIO SETUP-lagring och den aktuella lagrade ljudinställningen.

Ett bekräftelsemeddelande visas. Peka på [Yes].

☐ Låsning av inställningar

Inställningarna under <Audio> kan låsas för att förhindra att de ändras.

- 1 Ta fram <Special>-skärmen. (Se spalten längst till vänster.)
- 2 Välj [Lock] för att låsa inställningarna.



För att låsa upp en inställning: Peka på [SETUP Memory] för att välja [Unlock].

INSTÄLLNINGAR

Justering av pekposition

Pekpositionen på pekpanelen kan justeras, om beröring av en viss position inte överensstämmer med motsvarande manövrering.

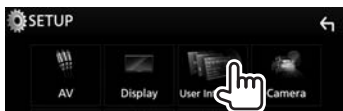
- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



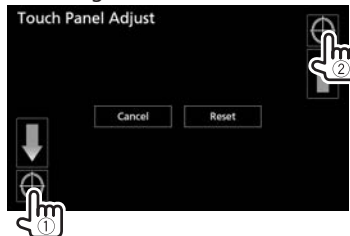
- 3 Ta fram <User Interface>-skärmen.



- 4 Ta fram <Touch Panel Adjust>-skärmen.



- 5 Peka på mitten av märkena längst ner till vänster och längst upp till höger enligt anvisning.



- För att återställa pekpositionen: Tryck på [Reset].
- Tryck på [Cancel] för att avbryta aktuell åtgärd.

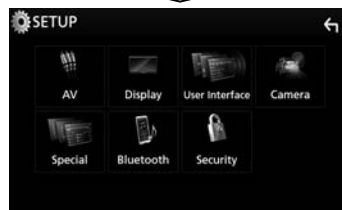
Inställningsmenyposter—SETUP

Framtagning av menyn <SETUP>

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ. På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- Menyn <SETUP> kan även tas fram genom att välja [SETUP] på snabbmenyn. (Sid. 13)



INSTÄLLNINGAR

❑ Inställningsmenyn <AV>

[APP/iPod SETUP]

- **APP Connection select:** Välj enhet och anslutningsmetod. (Sid. 51)
- **iPod Connection:** Välj anslutningsmetod för iPod/iPhone. (Sid. 21)

[TV Tuner Control]*1

- **ON:** Medger manövrering av TV-funktioner för **"AV-IN1"**.
- **OFF** (Ursprungsinst.): Välj detta när **"AV-IN1"** ska användas till en annan komponent än en TV-kanalväljare.

[AV-OUT]

Det är möjligt att fastställa hur en extern komponent ansluten till utgången VIDEO OUT/ AV-OUT AUDIO ska användas.

- **OFF** (Ursprungsinst.)/**AV-IN/AV-IN1/AV-IN2/DISC/USB/iPod**

[Automotive Mirroring]

Välj hur en CarPlay-kompatibel iPhone-enhet ska användas. (Sid. 25)

- **ON** (Ursprungsinst.): Medger val av **"Apple CarPlay"***2 eller **"Android Auto"***3 på startskärmen.
- **OFF:** Kopplar ur funktionen.

[CarPlay Sidebar]

Välj önskad placering av manövreringslisten (vänster eller höger) på pekpanelen.

- **Left** (Ursprungsinst.)/**Right**

*1 Endast för DDX8016DABS.

*2 **"Apple CarPlay"** visas som källa på startskärmen, när en CarPlay-kompatibel iPhone-enhet är ansluten.

*3 Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

❑ Inställningsmenyn <Display>

[Dimmer]

- **ON:** Aktiverar dimmer.
- **OFF:** Avbryts.
- **SYNC** (Ursprungsinst.): Belysningen av skärmen och knapparna dämpas när strålkastarna tänds.

[OSD Clock]

Välj detta för att se klockan vid visning av DVD-video etc.

- **ON** (ursprungsinst.)/**OFF**

[Panel Colour]

Ändra panelfärg. (Sid. 59)

[Background]

Ändra bakgrundsdesign. (Sid. 60)

❑ Inställningsmenyn <User Interface>

[Steering Remote Controller]*1

Tilldela fjärrstyrningsknappar på ratten lämpliga funktioner. (Sid. 67)

[Beep]

- **ON** (Ursprungsinst.): Aktiverar tangentljudet.
- **OFF:** Avbryts.

[Vehicle Adaptor Information]*2

- **ON** (Ursprungsinst.): Aktiverar visning av fordonsinformation.
- **OFF:** Avbryts.

[Beep for parking distance control]*2

- **ON:** En varningssignal aktiveras när bilens närhetssensor upptäcker en person eller ett föremål i fordonets väg vid parkering.
- **OFF** (Ursprungsinst.): Avbryts.

[Parking Distance Display]*2

Medan en separat inköpt adapter är ansluten till ingången EXT I/F (sid. 72) kan information om hinder runt bilen visas.

- **ON:** Information visas alltid.

- **Dyn.** (Ursprungsinst.): Information visas när sensorn upptäcker hinder.
- **OFF:** Avbryts.

[Parking Distance Position]*2

Välj var information om hinder ska visas på skärmen.

- **Left/Right** (Ursprungsinst.)

[Language Select]

Välj det textspråk som ska användas för information på skärmen.

American English (en)/British English (en)

(Ursprungsinställning för DDX9716BTS/DDX8016DABS)/**Nederlands (nl)/Français (fr)/Deutsch (de)/Italiano (it)/Español (es)/(ar) العربية**

/Ελληνικά (el)/Português (pt)/Čeština (cs)/

Polski (pl)/Magyar (hu)/Русский (ru)

(Ursprungsinställning för DDX9716BTSR)/

தமிழ் (th)/Türkçe (tr)/中文 (zh)/(he) עברית (fa)

فارسی/Bahasa Melayu (ms)/Bahasa Indonesia (id)

[Touch Panel Adjust]

Justera pekpositionerna för knapparna på skärmen. (Sid. 62)

[Clock]

Välj metod för tidsinställning. (Sid. 6)

[Time Zone]

Välj tidszon för synkronisering av klockan med en GPS-data. (Sid. 6)

[Clock Adjust]*3

Ställ in klockan manuellt. (Sid. 6)

*1 Endast för DDX8016DABS.

*2 Denna inställning är tillgänglig medan en separat inköpt adapter är ansluten till ingången EXT I/F (Sid. 72). Kontakta din Kenwood-återförsäljare angående detaljer.

*3 Tillgängligt när **[Clock]** är inställt på **[Manual]**.

INSTÄLLNINGAR

❑ Inställningsmenyn <Camera>

[R-CAM Interruption]

- **ON:** Bilden från en ansluten backkamera visas på skärmen vid iläggning av backväxeln (R).
- **OFF** (Ursprungsinst.): Välj detta, om ingen kamera är ansluten.

[Parking Guidelines]

- **ON** (Ursprungsinst.): Parkeringshjälpen visas på skärmen för att underlätta parkering vid iläggning av backväxeln (R).
- **OFF:** Parkeringshjälpen döljs.

[Guidelines Setup]

Justera parkeringshjälpen. (Sid. 36)

[Front Camera]

- **ON:** Aktiverar framåtriktad kamera. Välj detta för att använda en framåtriktad kamera.
- **OFF** (Ursprungsinst.): Välj detta, om ingen kamera är ansluten.

[Front Camera Mirror Image]

- **ON:** Bilden från en framåtriktad kamera visas horisontellt spegelvänd.
- **OFF** (Ursprungsinst.): Bilden från en framåtriktad kamera visas normalt.

❑ Inställningsmenyn <Special>

[DEMO]

- **ON** (Ursprungsinst.): Aktiverar demonstrationen på skärmen.
- **OFF:** Avbryts.

[SETUP Memory]

Läser eller låser upp Audio SETUP-lagring/återkallning/annullering. (Sid. 61)

[Audio SETUP Memory]

Lagrar aktuell ljudinställning. (Sid. 61)

[Audio SETUP Recall]

Återkallar en lagrad ljudinställning. (Sid. 61)

[Audio SETUP Clear]

Annullerar AUDIO SETUP-lagring och den aktuella lagrade ljudinställningen. (Sid. 61)

[Software Information]

Ta fram information om programvaruversion. Programvaran kan uppdateras.

[Open Source Licenses]

Visa licenser för öppen källkod.

[Initialize]

- Peka på [Initialize] och sedan på [Yes] för att återställa alla inställningar till ursprungliga grundinställningar.
- Audio SETUP-lagring initialiseras inte.

❑ Inställningsmenyn <Bluetooth>

[Bluetooth]

- **ON** (Ursprungsinst.): Bilstereons Bluetooth-funktion aktiveras.
- **OFF:** Avbryts.

[Select Device]

Anslut eller koppla bort en parad enhet. (Sid. 42)

[Device Name]

Ta fram/ändra det enhetsnamn som ska visas på en Bluetooth-enhet. (Sid. 43)

[PIN Code]

Ändra PIN-koden för bilstereon. (Sid. 43)

[Device Address]

Ta fram bilstereons enhetsadress.

[TEL SETUP]

Konfigurera inställningar för användning av en Bluetooth-mobiltelefon. (Sid. 49)

❑ Inställningsmenyn <Security>

[SI]

- **ON** (Ursprungsinst.): Säkerhetsfunktionen aktiveras.
- **OFF:** Avbryts.

[Security Code Set]

Registrering av säkerhetskod för bilstereon. (Sid. 4)

[Security Code Cancellation]

Radera säkerhetskoden. (Sid. 4)

[Security Code Change]

Ändra säkerhetskoden. (Sid. 4)

FJÄRRKONTROLL

Översikt

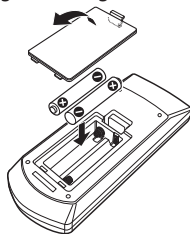
Fjärrkontrollen KNA-RCDV331 (tillval) är speciellt avsedd för manövrering av denna bilstereo. Vi hänvisar till bruksanvisningen som medföljer fjärrkontrollen.

⚠ Varning:

- Förvara fjärrkontrollen på en plats där den inte flyttar sig vid inbromsning eller annan manövrering. En farlig situation kan uppstå, om fjärrkontrollen faller ner och hamnar under pedalerna vid körning.
- Förvara inte batterier i närheten av eld eller i direkt solljus. Det kan resultera i brand, explosion eller överhettning.
- Batterierna får inte laddas om, kortslutas, brytas upp, upphettas eller placeras i öppen eld. Sådana handlingar kan orsaka läckage av batterivätska. Om det skulle råka hända att läckande batterivätska kommer i kontakt med ögon eller kläder, så spola genast bort vätskan med vatten och kontakta en läkare.
- Förvara batterier utom räckhåll för barn. Om ett barn skulle råka svälja ett batteri, så sök omedelbart läkarhjälp.

❑ Isättning av batterier

Använd två batterier av storlek "AAA"/"R03". Sätt i batterierna med polerna + och – korrekt vända enligt märkningen inuti batterifacket.



- Om fjärrkontrollen bara fungerar på kortare avstånd eller inte fungerar alls, så kan det bero på att batterierna har laddats ur. Byt i så fall ut båda batterierna mot nya batterier.

❑ Omkopplare för fjärrstyrningsläge

De funktioner som kan manövreras med fjärrkontrollen varierar beroende på i vilket läge denna omkopplare står.



AUD-läge: Ställ omkopplaren i detta läge för manövrering av en vald källa eller radion etc.

DVD-läge: Ställ omkopplaren i detta läge vid uppspelning av DVD- eller CD-skivor etc. på spelaren integrerad med bilstereon.

TV-läge/ NAV-läge: Används ej.

- Det läge som omkopplaren för fjärrstyrningsläge står i anges i titeln för aktuellt läge, t.ex. "AUD-läge".
- Välj läget "AUD" för manövrering av en spelare som inte är integrerad med bilstereon.

Manövrering med fjärrkontrollen

❑ Gemensamma manövreringar (AUD-läge)

SRC	• Väljer källan. • Ett inkommande/pågående samtal avbryts.
▲/▼ VOL	Justerar volymen.
ATT	Dämpar/återställer ljudet.
DISP/V.SEL	Fungerar inte för denna bilstereo.
ENTER	Använd denna knapp till att ange ett valt alternativ.
📞	Besvarar inkommande samtal.
FNC/PBC/MENU	Tar fram funktionsmenyn för aktuell källa. (USB, iPod, DISC)
MODE/TOP MENU	Ändrar bildproportioner. • Vid varje tryckning på denna knapp ändras bildformatet.
OPEN	Justerar kontrollpanelens vinkel.* • Vid varje tryckning på denna knapp ändras kontrollpanelens vinkel.

* Endast tillgängligt för DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

FJÄRRKONTROLL

❑ DVD/VCD (DVD-läge)

▲/▼/◀▶	Markören kan flyttas vid visning av en meny.
◀◀/▶▶	Väljer ett spår.
▶/	Startar/pausar uppspelning.
■	Uppspelning avbryts och stället där skivan stoppas memoreras.
0 – 9	• Anger ett nummer att söka efter vid direktsökning. • 1 2 ABC : Snabbspelar framåt/bakåt. – Vid varje tryckning på knappen ändras hastigheten för snabbspelning framåt/bakåt. • 4 5 JK : Spelar långsamt framåt/bakåt i pausläge.
MODE/TOP MENU	Visar skivans toppmeny.
FNC/PBC/MENU	Visar skivmenyn.
SUBTITLE	Ändrar textspråk.
ZOOM	Ändrar zoomningsgrad. • Vid varje tryckning på denna knapp ändras zoomningsgraden.
ANGLE	Ändrar bildvinkel. • Vid varje tryckning på denna knapp ändras bildvinkeln.
AUDIO	Ändrar röstspråk. • Vid varje tryckning på denna knapp ändras röstspråket.
DIRECT	Kopplar in direktsökningsläget. (Se spalten längst till höger.)
CLEAR	Tar bort ett tecken i direktsökningsläget.

❑ Musikskiva/ljudfil/videofil (AUD-läge)

AM –/FM +	Väljer en mapp.
◀◀/▶▶	Väljer ett spår/en fil.
▶/	Startar/pausar uppspelning.
0 – 9	Musikskiva: Anger ett nummer att söka efter vid direktsökning.
DIRECT	Musikskiva: Kopplar in direktsökningsläget. (Se höger spalt).

❑ Radio (AUD-läge)

AM –/FM +	Väljer band.
◀◀/▶▶	Söker efter stationer.
▶/	Ändrar sökläge (AUTO1, AUTO2, MANU).
0 – 9	Anger frekvensen på en station för mottagning att söka efter vid direktsökning.
DIRECT	Kopplar in direktsökningsläget. (Se höger spalt).

❑ Digital Radio (DAB) (AUD-läge) (Endast för DDX8016DABS)

◀◀/▶▶	Söker efter tjänster.
▶/	Ändrar sökläge (AUTO1, AUTO2, MANU).
1 – 9	Anger förvalsnummer.

❑ iPod (AUD-läge)

◀◀/▶▶	Väljer musik.
▶/	Startar/pausar uppspelning.

❑ USB (AUD-läge)

AM –/FM +	Väljer en mapp.
◀◀/▶▶	Väljer en fil.
▶/	Startar/pausar uppspelning.

Direkt sökning efter ett visst objekt (kapitel/titel/spår)

- 1 Tryck på DIRECT för att koppla in sökläget. Vid varje tryckning på DIRECT ändras objektet som söks efter.
- 2 Tryck på en sifferknapp för att välja ett önskat objekt.
- 3 Tryck på ENTER för att bekräfta valet.

Direkt sökning efter en viss radiofrekvens

- 1 Tryck på DIRECT för att koppla in sökläget.
- 2 Använd sifferknapparna till att ange en frekvens.
- 3 Tryck på ◀◀/▶▶ för att bekräfta inmatningen.

FJÄRRKONTROLL

Användning av rattfjärrkontroll (Endast för DDX8016DABS)

Knapparna på en rattfjärrkontroll kan tilldelas lämpliga funktioner.

- Denna funktion kan endast användas när fordonet är utrustade med en elektrisk rattfjärrkontroll.
- Funktioner kan endast registreras/ändras medan bilen står stilla.
- Om aktuell rattfjärrkontroll inte är kompatibel kan det hända att inläring misslyckas och att ett felmeddelande visas.

❑ Registrering/ändring av funktioner

- 1 Ta fram menyn för val av källa/alternativ.
På startskärmen eller funktionsmenyn:



- 2 Ta fram <SETUP>-skärmen.



- 3 Ta fram <User Interface>-skärmen.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.

- 4 Ta fram <Steering Remote Controller Setting>-skärmen.



- 5 Tryck in och håll en knapp på rattfjärrkontrollen intryckt i cirka 2 sekunder för att registrera/ändra en funktion, när bilstereon är redo för inläring.
- Kontrollera i det meddelande som visas att bilstereon är redo, innan denna åtgärd utförs.



- 6 Välj den funktion som ska tilldelas.



- Skrolla sidan för att ta fram fler objekt.
- Peka på [Close] för att stänga fönstret.

- 7 Upprepa åtgärderna i punkt 5 och 6 efter behov.

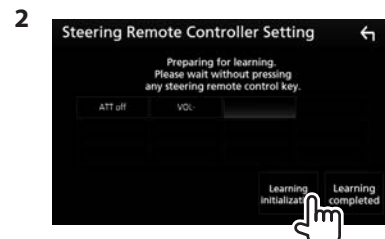
- 8 Avsluta proceduren.



- Bilstereon medger registrering/ändring av alla knappars funktioner samtidigt. Utför detta genom att i tur och ordning trycka på samtliga knappar och därefter peka på [Done] på menyn <Steering Remote Controller Setting>. Observera dock att nya funktioner inte kan läras in efter denna åtgärd.
- Om en funktion som redan har lärts in ska ändras, så tryck i punkt 5 på knappen vars funktion ska ändras och peka sedan på önskad ny funktion på funktionslistan.
- Kontrollera de inställningsbara funktionernas innehåll på funktionslistan. Funktionslistan kan inte redigeras.

❑ Initialisering av inställningarna

- 1 Ta fram <Steering Remote Controller Setting>-skärmen. (Se spalten längst till vänster.)



Ett bekräftelsemeddelande visas. Peka på [Yes].

ANSLUTNINGAR/MONTERING

Före montering av bilstereon

⚠ VARNING!

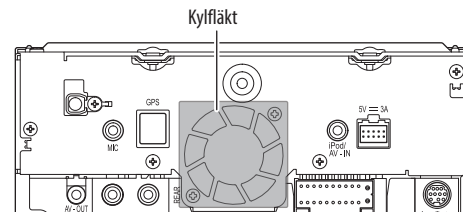
- Om tändningskabeln (röd) och batterikabeln (gul) ansluts till bilens underrede (jord) kan det ge upphov till kortslutning, vilket i sin tur kan orsaka brand. Anslut alltid dessa kablar till strömkällan, dragna via säkringsdosan.
- Skär inte bort säkringen från tändkabeln (röd) och batterikabeln (gul). Strömkällan måste vara ansluten till dessa kablar via säkringen.

⚠ Försiktighetsåtgärder vid montering och anslutningar

- Montering och anslutning av denna produkt kräver specialkunskaper och erfarenhet. Säkrast är att låta en fackman utföra montering och kabeldragning.
- Se till att bilstereon jordas till en 12 V likströmskälla med negativ jord.
- Montera inte bilstereon på en plats som utsätts för direkt solljus, stark värme eller hög fuktighet. Undvik även platser där mycket damm eller vattenstänk kan förekomma.
- Använd inte egna skruvar vid montering. Använd endast de medföljande skruvarna. Användning av fel skruvar kan skada bilstereon.
- Om strömmen inte slås på ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." visas) kan det bero på att högtalarkablarna är kortslutna eller har kommit i kontakt med fordonets kaross, så att skyddsfunktionen har aktiverats. Kontrollera i detta fall högtalarkablarna.

- Om bilens tändlås saknar ett tillbehörsäge (ACC), så anslut tändningskablarna till en strömkälla som kan slås på och av med startnyckeln. Om tändningskabeln ansluts till en strömkälla med en konstant spänningstillförsel, såsom med batterikablar, kan bilbatteriet laddas ur.
- Endast för DDX9716BTS/DDX9716BTSR: Om konsolen har ett lock, så se till att montera bilstereon så att kontrollpanelen inte slår i locket vid stängning och öppning.
- Om en säkring går, så kontrollera först att inga kablar vidrör varandra så att en kortslutning kan inträffa och byt sedan ut den gamla säkringen mot en ny säkring med samma amperetal.
- Isolera oanslutna kablar med eltejp eller dylikt. Undvik kortslutningar genom att låta skyddskåpor på ändarna av oanslutna kablar och kopplingar sitta kvar.
- Anslut högtalarkablarna korrekt till respektive kopplingar. Om minuskablarna $\ominus$ delas eller jordas till en metalldel i bilen kan det medföra skada eller funktionsfel på bilstereon.
- Om endast två högtalare ska anslutas till bilstereon, så anslut deras kablar till antingen båda utgångarna för främre högtalare eller båda utgångarna för bakre högtalare (blanda inte främre och bakre). Om exempelvis pluskontakten $\oplus$ från vänster högtalare ansluts till en utgång för främre högtalare, så anslut inte minuskontakten $\ominus$ till en utgång för bakre högtalare.
- Kontrollera efter installation av bilstereon att bromsljus, körriktningsvisare, vindrutetorkare etc. fungerar korrekt.
- Montera bilstereon i en monteringsvinkel på högst 30°.
- Tryck inte hårt på frontpanelens hölje vid montering av bilstereon i ett fordon. Det kan resultera i märken, skada eller funktionsfel.

- Bilstereon har en kylfläkt för sänkning av den inre temperaturen. Montera inte bilstereon på en plats där bilstereons kylfläkt blockeras. Om kylfläktens öppningar blockeras, så förhindras kylning av bilstereons inre och funktionsfel uppstår.



⚠ VARNING

Montera bilstereon i lämplig instrumentbräda i fordonet.

Vidrör inte bilstereons metalldelar medan bilstereon används eller strax efteråt. Sådana metalldelar som kylare och hölje blir väldigt varma.

ANSLUTNINGAR/MONTERING

☐ Medföljande tillbehör för montering

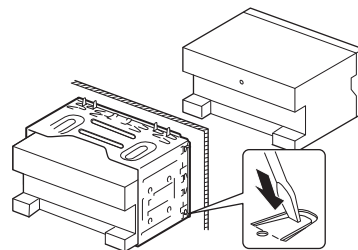
- ① Kabelflätan × 1
- ② Ramplåt × 1
- ③ Demonteringsnycklar × 2
- ④ USB-förlängningskabel (1,0 m) × 1
- ⑤ GPS-antenn (3,5 m) × 1
- ⑥ Metallplatta × 1
- ⑦ Mikrofon (3 m) × 1

☐ Installation

- 1 Ta ut startnyckeln ur tändlåset och koppla loss bilbatteriets minuspol $\ominus$ för att undvika kortslutning.
- 2 Utför korrekta kabelanslutningar till varje enhets in- och utgångar.
- 3 Anslut högtalarkablarna från kabelflätan.
- 4 Anslut kontakten B i kabelflätan till fordonets högtalarkontakt.
- 5 Anslut kontakten A i kabelflätan till fordonets strömkontakt.
- 6 Anslut kabelflätans anslutningskontakt till bilstereon.
- 7 Montera bilstereon i bilen.
 - Kontrollera att bilstereon är ordentligt fastmonterad. En instabil montering kan orsaka funktionsfel (t.ex. ljudavbrott).
- 8 Återanslut bilbatteriets minuspol $\ominus$.
- 9 Konfigurera <Initial SETUP>. (Sid. 4)

Montering av bilstereon

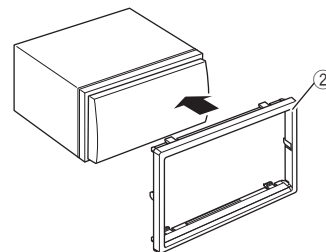
☐ Montering av bilstereon



- Böj flikarna i monteringskassetten med en skruvmejsel eller liknande för att säkra kassetten.

☐ Montering av ramplåten

Fäst ramplåten (②).

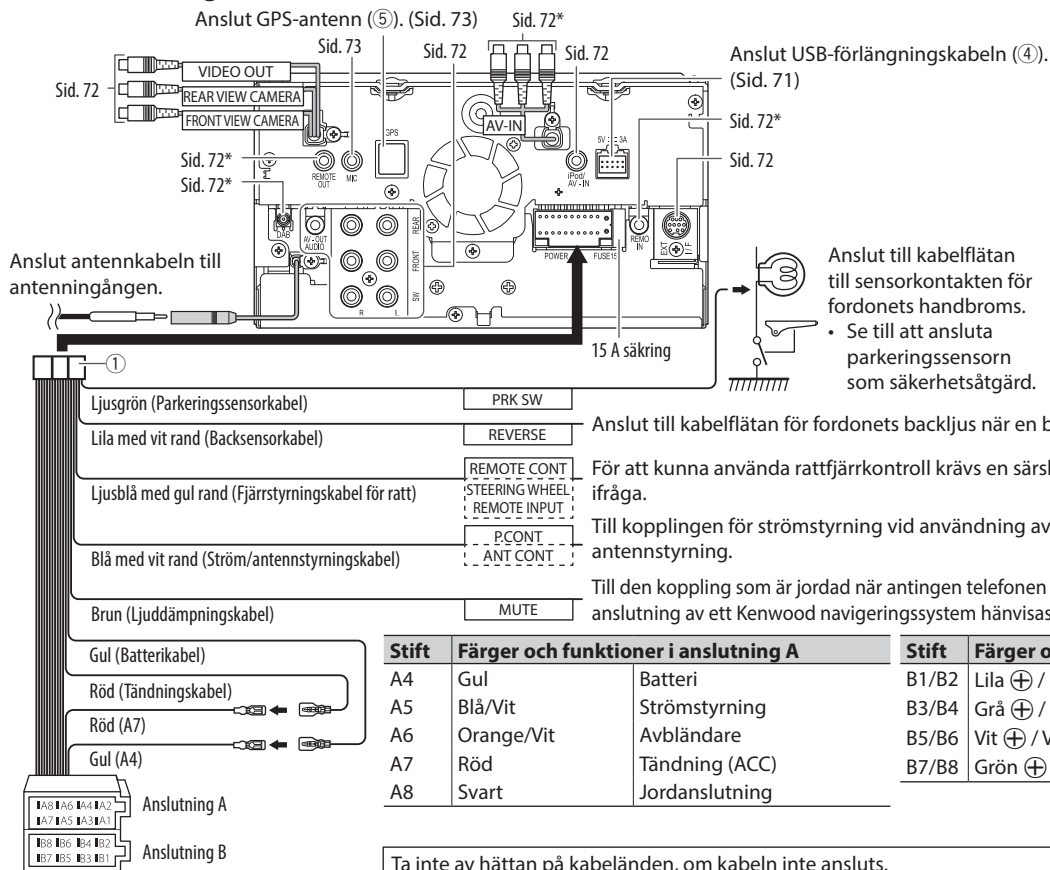


ANSLUTNINGAR/MONTERING

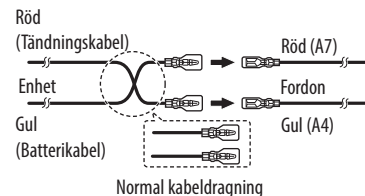
Connection

Kabelanslutningar

* Endast för DDX8016DABS.



Anslutning av ISO-kopplingarna i vissa bilar från VW/Audi eller Opel (Vauxhall)
 Dragningen av kablarna i den medföljande kabelflätan kan behöva modifieras enligt bilden nedan.



Anslut till kabelflätan för fordonets backljus när en backkamera (tillval) används.

För att kunna använda rattfjärrkontroll krävs en särskild fjärradapter (medföljer ej) anpassad till bilen ifråga.

Till kopplingen för strömstyrning vid användning av ett extra slutsteg eller till bilens koppling för antenstyrning.

Till den koppling som är jordad när antingen telefonen ringer eller under ett pågående samtal. (Angående anslutning av ett Kenwood navigeringssystem hänvisas till navigeringssystemets bruksanvisning.)

Stift	Färger och funktioner i anslutning A
A4	Gul Batteri
A5	Blå/Vit Strömstyrning
A6	Orange/Vit Avbländare
A7	Röd Tändning (ACC)
A8	Svart Jordanslutning

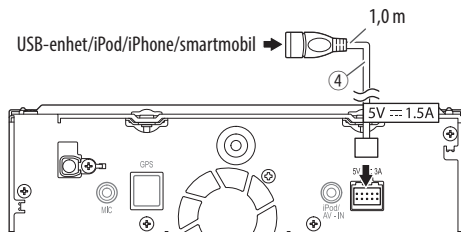
Stift	Färger och funktioner i anslutning B
B1/B2	Lila ⊕ / Lila/Svart ⊖ Höger bakhögtalare
B3/B4	Grå ⊕ / Grå/Svart ⊖ Höger framhögtalare
B5/B6	Vit ⊕ / Vit/Svart ⊖ Vänster framhögtalare
B7/B8	Grön ⊕ / Grön/Svart ⊖ Vänster bakhögtalare

Ta inte av hättan på kabeländen, om kabeln inte ansluts.

ANSLUTNINGAR/MONTERING

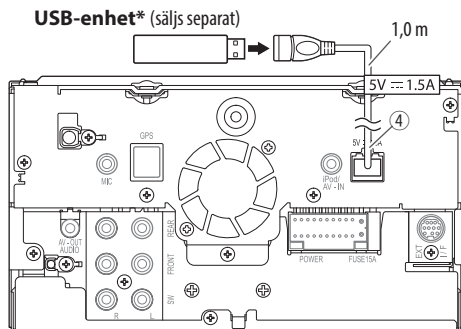
❑ Anslutning av USB-förlängningskabeln

Anslut USB-förlängningskabeln (4) för att ansluta en USB-enhet/iPod/iPhone/smartmobil.



❑ Anslutning av en USB-enhet

- Anslut USB-förlängningskabeln (4) i förväg. (Se ovan.)

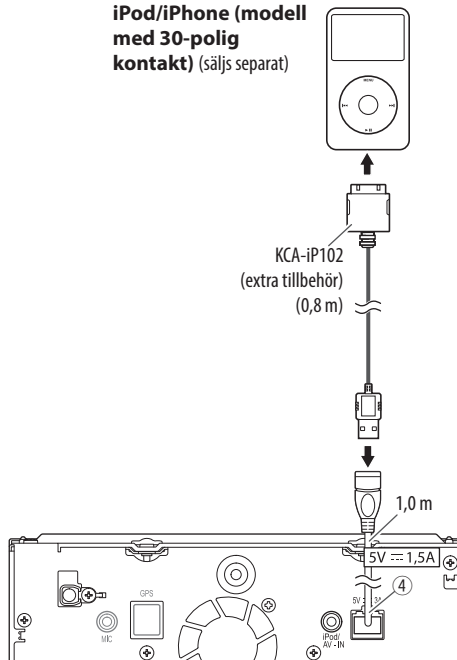


* Använd vid behov CA-U1EX för att förlänga kabeln. (max. 500 mA, 5V).

❑ Anslutning av iPod/iPhone-enhet

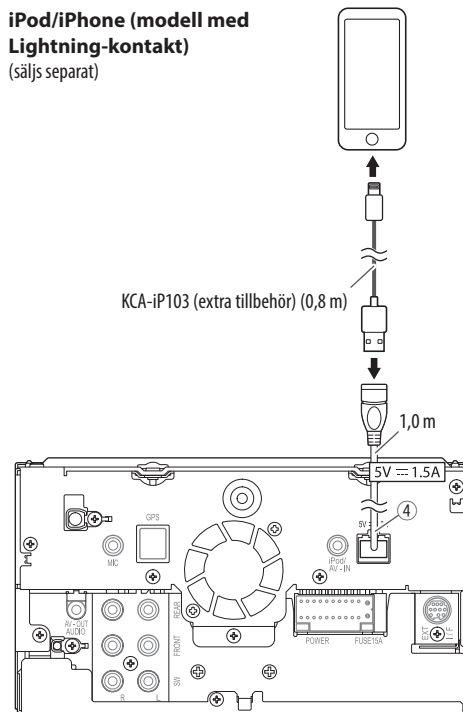
- Anslut USB-förlängningskabeln (4) i förväg. (Se vänster spalt).

iPod/iPhone (modell med 30-polig kontakt) (säljs separat)



iPod/iPhone (modell med Lightning-kontakt)

(säljs separat)

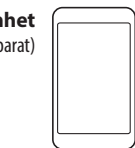


ANSLUTNINGAR/MONTERING

❑ Anslutning av en smartmobil/Android-enhet

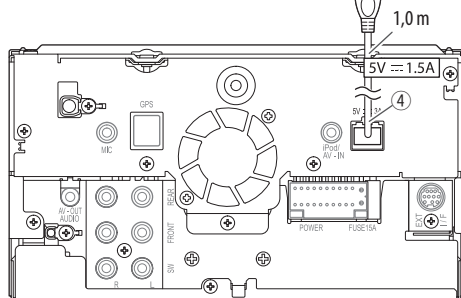
- Anslut USB-förlängningskabeln (4) i förväg. (Sid. 71)

Smartmobil/Android-enhet
(säljs separat)

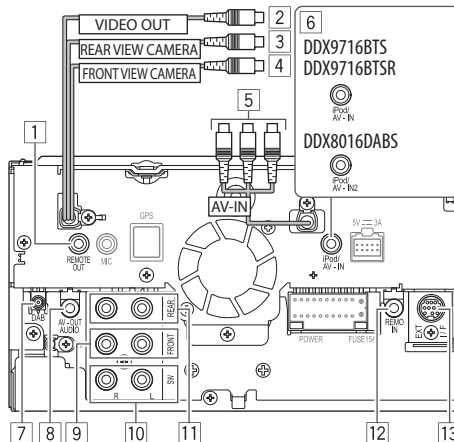


Mikro-USB

Mikro-USB-till-USB-kabel (säljs separat)



❑ Anslutning av externa komponenter



- 1 Fjärrstyrningsutgång för TV-kanalväljare*¹
- 2 Videoutgång (Gul)
- 3 Ingång för backkamera (Gul)
- 4 Ingång för framåtriktad kamera (Gul)
- 5 Ljud/videoringångar (AV-IN1)*¹
- 6 AV-ingång
 - För DDX9716BTS/DDX9716BTSR: AV-IN
 - För DDX8016DABS: AV-IN2
- 7 DAB-antennringång*¹
- 8 AV-OUT/Ljudutgång (ø3,5 mm minijack)
 - Motståndsfri stereominikontakt
- 9 Förstärkarutgångar för framhögtalare*²
 - Vänster ljudutgång (Vit)
 - Höger ljudutgång (Röd)
- 10 Förstärkarutgångar för lågbashögtalare (enkanaliga)*²
 - Vänster lågbasutgång (Vit)
 - Höger lågbasutgång (Röd)
- 11 Förstärkarutgångar för bakhögtalare*²
 - Vänster ljudutgång (Vit)
 - Höger ljudutgång (Röd)
- 12 Direktingång för rattfjärrkontroll (ø3,5 mm minijack)*¹
 - Kontakta din Kenwood-återförsäljare angående detaljer.
- 13 Ingången EXT I/F för anslutning av en separat inköpt adapter (12 V likström $\approx$ max. 500 mA)

*¹ Endast för DDX8016DABS.

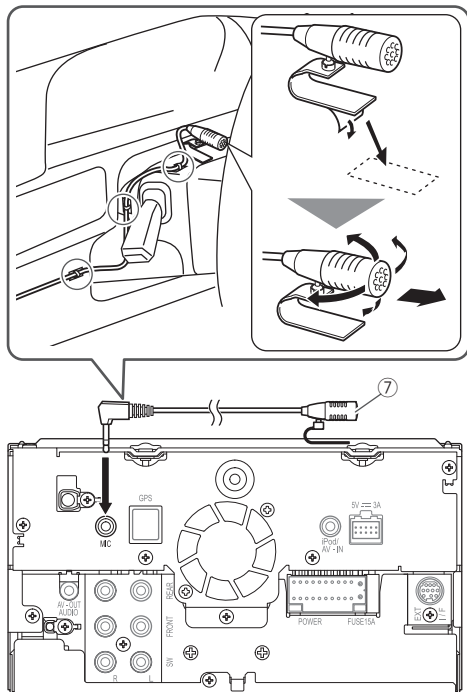
*² Anslut slutstegets jordkabel till bilens underrede vid anslutning av ett externt slutsteg. Annars finns det risk för att bilstereon skadas.

ANSLUTNINGAR/MONTERING

❑ Anslutning av mikrofon för Bluetooth

Anslut mikrofonen (7) till mikrofoningången MIC.

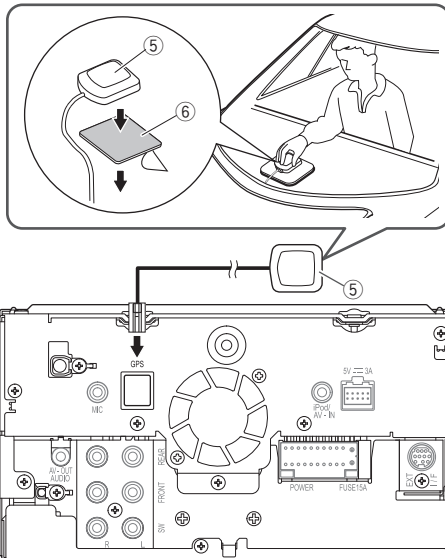
- Montera mikrofonen genom att riva loss skyddspapperet, fästa mikrofonhållaren på en lämplig monteringsyta och sedan justera mikrofonen så att den rikts mot föraren. Fäst därefter mikrofonkabeln i bilen med hjälp av klämmor (säljs separat).
 - Rengör först monteringsytan.



❑ Anslutning av GPS-antennen

Anslut GPS-antennen (5) till ingången GPS.

- Montera GPS-antennen genom att fästa metallplattan (6) ordentligt ovanpå instrumentbrädan och sedan placera GPS-antennen (5) på metallplattan (6).
 - Rengör först instrumentbrädan eller annan aktuell yta.
 - Montera GPS-antennen (5) inuti bilen, så horisontellt som möjligt för att underlätta mottagning av GPS-satellitssignaler.
 - Metallplattan (6) kan vid behov böjas för att anpassas till en krökt yta.



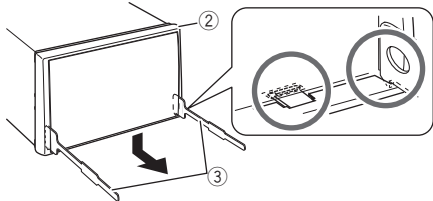
- Beroende på biltyp kan det hända att GPS-satellitssignaler inte kan tas emot vid inombords montering.
- Montera GPS-antennen på avstånd från eventuella antenner för CB-radiomottagning eller satellit-TV-mottagning.
- GPS-antennen bör monteras på minst 30 cm avstånd från en mobiltelefon eller annan sändande antenn.
- Ovanstående typer av kommunikation kan störa signaler från en GPS-satellit.
- Målning av GPS-antennen med (metallisk) färg kan orsaka försämrad prestanda.

ANSLUTNINGAR/MONTERING

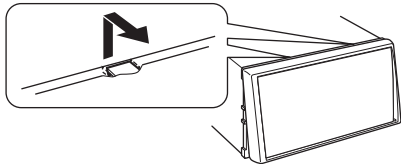
Losstagnung av bilstereon

❑ Demontering av ramplåten

- 1 Använd hakarna på demonteringsnycklarna (③) till att lösgöra de två spärrarna på den nedre delen. Sänk ner ramen och dra den utåt.



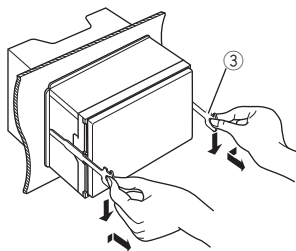
- 2 Ta loss ramplåten från de två övre hakarna.



- Ramen kan demonteras uppifrån på samma sätt.

❑ Losstagnung av bilstereon

- 1 Demontera ramplåten. (Se vänster spalt).
- 2 Skjut in de två demonteringsnycklarna (③) och dra sedan i dem enligt bilden, så att bilstereon kan tas ut.



- Var försiktig så att du inte skadar dig på demonteringsnycklarnas spetsiga ändar.

REFERENSER

Underhåll

❑ Försiktighet vid rengöring av bilstereon

Använd inte lösningsmedel (t.ex. thinner, bensin), rengöringsmedel eller insektsmedel. Det kan skada skärmen eller bilstereon.

Rekommenderad rengöringsmetod:

Torka försiktigt av panelen med en mjuk, torr trasa.

❑ Fukt kondensation

Kondens kan samlas på linsen inuti bilstereon i följande fall:

- Efter att varmluftsfläkten i bilen har slagits på.
- Om bilen blir väldigt fuktig invändigt.

Om detta sker, kan bilstereon få funktionsstörningar. I så fall matar du ut skivan och lämnar mottagaren påslagen i några timmar tills fukten har försvunnit.

❑ Skivhantering

- När du tar ut en skiva ur fodralet trycker du ner hållaren i mitten på fodralet och lyfter ut skivan genom att hålla den i kanterna.



- Genom att hålla den i kanterna. Var noga med att alltid hålla skivan i kanterna och undvik att vidröra inspelningsytan.
- När du lägger tillbaka skivan i fodralet trycker du försiktigt fast skivan (med etiketten uppåt) på hållaren igen.
 - Var noga med att alltid förvara skivorna i fodralet.

❑ Rengöra skivor

Om skivan är smutsig eller dammig kan det hända att den inte kan spelas av ordentligt.

Torka då av skivan med en mjuk trasa i en rörelse som går rakt ut från mitten mot kanten.



- Använd inte lösningsmedel (t.ex. skivrengringsmedel, sprej, thinner eller bensin) när du rengör skivor.

❑ Spela nya skivor

Det kan hända att inner- och ytterkanter på nya skivor är lite ojämna eller vassa, vilket gör att sådana skivor inte alltid kan spelas upp på bilstereon.



- Du avlägsnar dessa ojämna/vassa kanter genom att gnugga dem med en blyerts- eller kulspeppenna eller liknande.

Mer information

❑ Filuppspelning

Uppspelning av MPEG1/MPEG2-filer

- Bilstereon medger uppspelning av MPEG1/ MPEG2-filer med filtilägget <.mpg> eller <.mpeg>.
- Strömformatet ska vara kompatibelt med MPEG-systemets/programmets ström. Filformatet ska vara MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/ MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Ljudströmmen bör stämma överens med MPEG1 Audio Layer-2 eller Dolby Digital.

Uppspelning av MPEG4/H.264/WMV/MKV-filer

- Bilstereon medger uppspelning av filer med filändelsen <.mp4>, <.m4v>, <.avi>, <.wmv> eller <.mkv>.
- Bilstereon medger endast uppspelning av filer som är mindre än 2 GB.
- Strömformatet ska vara kompatibelt med MPEG-systemets/programmets ström.

REFERENSER

Uppspelning av MP3/WMA/WAV/AAC-LC/FLAC/Vorbis-filer

- Bilstereon medger uppspelning av filer med filändelsen <.mp3>, <.wma>, <.wav>, <.m4a>, <.flac> eller <.ogg> (oavsett om bokstäverna är stora eller små).
- Mottagaren kan spela upp de filer som uppföljer följande kriterier:
 - Bithastighet:
 - MP3: 8 kbit/s – 320 kbit/s
 - WMA: 48 kbit/s – 192 kbit/s
 - AAC: För skivor: 16 kbit/s – 320 kbit/s
 - För USB: 32 kbit/s – 320 kbit/s
 - Samplingsfrekvens:
 - MP3: 8 kHz – 48 kHz
 - WMA: För skivor: 32 kHz – 48 kHz
 - För USB: 8 kHz – 48 kHz
 - WAV: 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
 - AAC: 16 kHz – 48 kHz
 - FLAC/Vorbis: 8 kHz – 48 kHz

- Denna bilstereo kan visa ID3-taggar av version 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (för MP3).
- Denna bilstereo kan också visa WMA/AAC/FLAC/Vorbis-kommentarstaggar.
- Denna bilstereo kan spela filer som spelats in med variabel bithastighet (VBR).
- Filer som spelats in i VBR har en avvikelse i visning av förfluten speltid.
- Denna bilstereo kan inte spela upp följande filer:
 - MP3-filer kodade med MP3i- och MP3 PRO-format.
 - MP3-filer kodade med Layer 1/2.
 - WMA-filer kodade med förlustfria, professionella och talformat.
 - WMA-filer som inte är baserade på Windows Media® Audio.
 - WMA/AAC-filer som är kopieringsskyddade med DRM.
 - AAC-filer som kodats med ett annat program än iTunes.
 - AAC-filer kopieringsskyddade med FairPlay (utom då de lagrats på en iPod-spelare).
 - Filer som har data såsom AIFF, ATRAC3, o.s.v.
- Bilstereon medger visning av omslagsbilder som uppfyller följande villkor:
 - Bildstorlek: 32 x 32 till 1 232 x 672 (PNG: 800 x 480) upplösning
 - Datastorlek: mindre än 650 KB
 - Filtyp: JPEG

Uppspelning av skiva

Skivor som kan spelas av

Skivtyp	Inspelningsformat, filtyp, etc.
DVD DTS-ljud kan inte återges eller matas ut från denna enhet.	DVD Video* ¹
Inspelningsbar/ omskrivningsbar DVD (DVD-R/-RW *², +R/+RW *³) - DVD Video: UDF-brygga - Ljud/videofiler: ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo och Joliet	- DVD-Video - MPEG1/MPEG2/ MPEG4/H.264/ WMV/MKV - MP3/WMA/AAC/ FLAC/Vorbis
Dual Disc	DVD-sida
CD/VCD	- VCD (Video CD) - Ljud-CD
Inspelningsbar/ omskrivningsbar CD (CD-R/-RW) ISO 9660 nivå 1, nivå 2, Romeo och Joliet	- VCD (Video CD) - CD-DA - MP3/WMA/AAC/ FLAC/Vorbis

*¹ DVD-regionkod:
För DDX9716BTS/DDX8016DABS: 2
För DDX9716BTSR: 5
Om du sätter in en DVD Video-skiva med fel regionkod visas "Region Code Error" på skärmen.

*² Även DVD-R-skivor inspelade i Multi-Border-format kan spelas upp (gäller ej skivor med dubbla lager). Det går inte att spela upp DVD-RW-skivor med dubbla lager.

*³ Det går att spela upp färdigbrända (finaliserade) skivor i formatet +R/+RW (endast videoformat). "DVD" är valt som dess skivtyp när en +R/+RW-skiva är isatt. Det går inte att spela upp +RW-skivor med dubbla lager.

REFERENSER

Ospelbara skivor

- Följande skivtyper och format är ospelbara:
 - DVD-Audio/DVD-ROM/DVD-VR-skivor
 - DivX/DVD+VR/DVD-RAM-format inspelat på DVD-R/RW- eller +R/+RW
 - SVCD (Super Video CD), CD-text (CD-DA), CD-ROM, CD-I (CD-I Ready), DTS-CD
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/MKV-format inspelat på CD-R/RW
- Skivor som inte är runda.
- Skivor som är färgade på inspelningssytan eller skivor som är smutsiga.
- Inspelningsbara/omskrivningsbara skivor som inte har slutbehandlats.
- 8 cm skivor. Försök att sätta i sådana skivor med hjälp av en adapter kan orsaka tekniskt fel.

DualDisc-uppspelning

Icke-DVD-sidan av "DualDisc" överensstämmer inte med standarden "Compact Disc Digital Audio". Därför rekommenderas inte användningen av icke-DVD-sidan på DualDisc på den här produkten.

Spela upp inspelningsbara/omskrivbara skivor

- Enheten kan känna igen totalt 64 770 filer och 254 mappar (max 255 filer per mapp).
- Använd endast "finaliserade" skivor.
- Denna bilstereo kan spela upp multisessionsskivor, men icke-stängda sessioner hoppas över under spelning.
- Det kan hända att vissa skivor eller filer inte kan spelas upp på grund av deras karakteristik eller omständigheterna vid inspelningen.

❑ Angående data lagrat i ansluten USB/iPod/iPhone-enhet

- Vi bär inget ansvar för förlust av data i iPod/iPhone-enheter eller USB-masslagringsenheter som används tillsammans med bilstereon.

❑ USB-uppspelning

Filer spelbara i en USB-enhet

- Bilstereon medger uppspelning av följande typer av filer lagrade i en USB-masslagringsenhet.
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC/H.264/WMV/MKV
- Bilstereon kan identifiera upp till 9 999 filer och upp till 9 999 mappar i en mapp.
- Se till att alla viktiga data har säkerhetskopierats för att undvika förlust av data.

Anmärkningar gällande användning av USB-enhet:

- Mottagaren kanske inte kan spela upp filer från en USB-enhet ordentligt när en USB-förlängningssladd används.
- USB-enheter som utrustats med specialfunktioner som t.ex. datasäkerhetsfunktioner kan inte användas med enheten.
- Använd inte en USB-enhet med 2 eller fler partitioner.
- Beroende på formen på USB-enheterna och anslutningportarna kanske vissa USB-enheter inte ansluts ordentligt eller anslutningen kan vara lös.
- Det kan hända att bilstereon inte lyckas identifiera ett minneskort som sätts i USB-kortläsaren.
- Använd en USB 2.0-kabel vid anslutning med en USB-kabel.
- Maximalt antal tecken (med 1-bytestecken):
 - Mappnamn: 128 tecken
 - Filnamn: 128 tecken
- Undvik att använda en USB-enhet, om det påverkar körsäkerheten.
- Dra inte ur och anslut inte USB-minnet upprepade gånger medan "Reading" visas på skärmen.

- En elektrostatisk stöt vid anslutning av en USB-enhet kan orsaka onormal uppspelning på enheten. Koppla i så fall loss USB-enheten och återställ sedan bilstereon och USB-enheten.
- Drift och strömförsörjning fungerar eventuellt inte som avsett för vissa USB-enheter.
- Lämna inte en USB-enhet i en bil och utsätt den inte för direkt solsken eller hög värme, eftersom det kan medföra att enheten deformeras eller skadas.

❑ Anmärkningar gällande uppspelning på iPod/iPhone-enhet

- iPod/iPhone-enheter som kan anslutas till bilstereon: Made for
 - iPod touch (6th Generation)
 - iPod touch (5th Generation)
 - iPhone 6s Plus
 - iPhone 6s
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4s

REFERENSER

- Med vissa iPod/iPhone-modeller kan det hända att prestandan blir onormal eller ostadig vid manövrering. Koppla i så fall loss iPod/iPhone-enheten och kontrollera dess tillstånd. Om prestandan inte förbättras eller är långsam, så återställ iPod/iPhone-enheten.
- iPod-spelaren/iPhone laddas genom bilstereon när du slår på den här bilstereon.
- Textinformationen kanske inte visas korrekt.

□ Språkkoder (för val av DVD-språk)

AA	Afar	GL	Galiciska	MI	Maori	SO	Somali
AB	Abchasiska	GN	Guarani	MK	Makedoniska	SQ	Albanska
AF	Afrikanska	GU	Gujarati	ML	Malayalam	SR	Serbiska
AM	Amehariska	HA	Hausa	MN	Mongoliska	SS	Siswati
AR	Arabiska	HI	Hindi	MO	Moldaviska	ST	Sesotho
AS	Assamesiska	HR	Kroatiska	MR	Marathi	SU	Sundanesiska
AY	Aimara	HU	Ungersk	MS	Malajiska (MAY)	SW	Swahili
AZ	Azerbadjanska	HY	Armeniska	MT	Maltesiska	TA	Tamilska
BA	Bashkir	IA	Interlingua	MY	Burmesiska	TE	Telugu
BE	Vitryska	IE	Interlingue	NA	Nauru	TG	Tajik
BG	Bulgariska	IK	Inupiak	NE	Nepalesiska	TH	Thailändsk
BH	Bihari	IN	Indonesiska	NO	Norska	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	Isländska	OC	Occitanska	TK	Turkmenistanska
BN	Bengali, Bangladeshiska	IW	Hebreiska	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibetanska	JA	Japanska	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Bretagniska	JL	Jiddish	PA	Punjabi	TO	Tonga
CA	Katalanska	JW	Javanesiska	PL	Polsk	TR	Turkisk
CO	Korsikanska	KA	Georgiska	PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
CS	Tjeckiska	KK	Kazak	QU	Quechua	TT	Tatarska
CY	Walesiska	KL	Grönländska	RM	Rätoromanska	TW	Twi
DZ	Butani	KM	Kambodjanska	RN	Kirundi	UK	Ukrainska
EL	Grekisk	KN	Kanaresiska	RO	Rumänska	UR	Urdu
EO	Espänto	KO	Koreanska (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbekiska
ET	Estländska	KS	Kashmir	SA	Sanskrit	VI	Vietnamesisk
EU	Baskiska	KU	Kurdiska	SD	Sindhi	VO	Volapuk
FA	Persiska	KY	Kirgisiska	SG	Sangho	WO	Wolof
FI	Finska	LA	Latin	SH	Serbokroatiska	XH	Xhosa
FJ	Fiji	LN	Lingala	SI	Singalesiska	YO	Yoruba
FO	Färöiska	LO	Laotiska	SK	Slovakiska	ZU	Zulu
FY	Frisiska	LT	Litauiska	SL	Slovenska		
GA	Irändska	LV	Lettiska, Lettlandiska	SM	Samoanska		
GD	Skotsk gaeliska	MG	Malagassiska	SN	Shona		

REFERENSER

Felmeddelandelista

Om ett fel uppstår vid användning av bilstereon, så visas ett meddelande. Vidta lämplig åtgärd i enlighet med följande lista över meddelanden/åtgärder/orsaker.

“No Signal”/“No Video Signal”:

- Starta uppspelning på en extern komponent ansluten till ingången AV-IN1 eller iPod/AV-IN2 (DDX8016DABS) eller AV-IN/iPod (DDX9716BTS/DDX9716BTSR).
- Kontrollera sladdar och anslutningar.
- Insignalen är för svag.

“There is an error in the speaker wiring. Please check the connections.”:

- En högtalarkabel har kortslutits eller kommit i kontakt med bilens underrede. Dra om eller isolera högtalarkabeln på lämpligt sätt. (Sid. 70)

“Parking off”:

- Ingen uppspelningsbild visas när inte handbromsen är åtdragen.

“Unsupported Device”:

- USB-strömspänningen är onormal.
- Slå av och sedan på bilstereon.
- Anslut en annan USB-enhet.

“Cannot play this file.”:

- Kontrollera huruvida filen är kompatibel med bilstereon. (Sid. 75)

“Connect failed.”:

- Enheten är parad, men anslutningen misslyckades. Anslut den parade enheten. (Sid. 42)

“Please Wait...”:

- Bilstereon förbereder användning av Bluetooth-funktionen. Om meddelandet inte slocknar, så slå av och på bilstereon och anslut sedan enheten igen.

“Voice Recognition is not available.”:

- Den anslutna mobiltelefonen har inte ett röstigenkänningssystem.

“No Contents”:

- Inga telefonboksdata förekommer i ansluten Bluetooth-telefon.

“Antenna Error”:

- Antennen är kortsluten och skyddskretsen har aktiverats.
- Kontrollera den digitala radioantennen. Om en passiv antenn utan förstärkare används, så välj inställningen “OFF” för antennström.

Felsökning

Vad som kan tyckas vara ett fel behöver inte alltid vara allvarligt. Kontrollera följande punkter, innan en reparatör kontaktas.

- För information om funktioner med externa komponenter kan du läsa bruksanvisningen som medföljer adaptrarna som används för anslutningarna (samt bruksanvisningen till de externa komponenterna).

□ Allmänt

Det kommer inget ljud från högtalarna.

- Justera volymen till optimal nivå.
- Kontrollera sladdar och anslutningar.

Ingen bild visas på skärmen.

- Tänd skärmen. (Sid. 8)

Fjärrkontrollen* fungerar inte.

- Byt ut batteriet.

* KNA-RCDV331 säljs separat.

REFERENSER

❑ Skivor

Inspelningsbara/omskrivbara skivor kan inte spelas upp.

- Sätt in en finaliserad skivan.
- Slutbehandla skivorna med den komponent som använts för inspelning.

Spår på inspelningsbara/omskrivbara skivor kan inte hoppas över.

- Sätt in en finaliserad skivan.
- Slutbehandla skivorna med den komponent som använts för inspelning.

Uppspelning startar inte.

- Filernas format stöds inte av bilstereon.

Ingen bild visas på den externa skärmen.

- Anslut videosladden korrekt.
- Välj korrekt ingång på den externa skärmen.
- Välj lämplig inställning för [AV-OUT]. (Sid. 63)

MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV/MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis-skivor kan inte spelas upp.

- Spela in spår med hjälp av ett kompatibelt program på lämpliga skivor. (Sid. 76)
- Lägg till lämpliga filtillägg till filnamnen.

Spår på inspelningsbara/omskrivbara skivor spelas inte upp såsom var avsett.

- Uppspelningsordningen kan vara annorlunda än vid uppspelning på andra spelare.

❑ USB

”Reading” försvinner inte från skärmen.

- Slå av strömmen och slå sedan på den igen.

När ett spår spelas upp avbryts ljudet ibland.

- Spåren är inte ordentligt kopierade till USB-enheten. Kopiera spåren igen och försök på nytt.

Spåren spelas inte upp såsom var avsett.

- Uppspelningsordningen kan vara annorlunda än vid uppspelning på andra spelare.

❑ iPod/iPhone

Det kommer inget ljud från högtalarna.

- Koppla loss iPod/iPhone och anslut den sedan igen.
- Välj en annan källa och välj sedan ”iPod” igen.

iPod/iPhone slås inte på eller fungerar inte.

- Kontrollera anslutningskabeln och dess anslutning.
- Uppdatera firmware-versionen.
- Ladda batteriet.
- Återställ iPod/iPhone.

Ljudet är förvrängt.

- Avaktivera equalizern på antingen bilstereon eller iPod/iPhone.

Väldigt mycket brus uppstår.

- Koppla ur (avmarkera) funktionen ”VoiceOver” på iPod/iPhone. Besök <<http://www.apple.com>> för ytterligare information.

Inga funktioner är tillgängliga när ett spår som innehåller bildmaterial spelas upp.

- Manövrera bilstereon efter att bildmaterialet har laddats.

En iPod/iPhone-enhet som inte är kompatibel med CarPlay kan inte anslutas via Bluetooth.

- Välj [ON] för [CarPlay Connection] på menyn <AV>. (Sid. 25)

Videor kan inte spelas upp.

- Kontrollera anslutningen.
 - Gäller iPod/iPhone-modell med 30-polig kontakt: Använd USB-ljud/videokabeln KCA-iP202 (extra tillbehör) vid anslutning. Andra kablar kan inte användas.

Inget ljud återges vid videouppspelning.

- Kontrollera anslutningen.
 - Gäller iPod/iPhone-modell med 30-polig kontakt: Använd USB-ljud/videokabeln KCA-iP202 (extra tillbehör) vid anslutning. Andra kablar kan inte användas.

❑ Radio

AME automatisk förinställning fungerar inte.

- Lagra stationerna manuellt. (Sid. 28)

Statiskt ljud när du lyssnar på radion.

- Anslut antennen ordentligt.

REFERENSER

❑ Digital Radio (DAB) (endast för DDX8016DABS)

En viss ensemble kan inte tas emot.

- Ensemblen ifråga täcks inte av aktuellt område.

DAB-antennen är inte ordentligt utdragen eller inriktad.

- Justera antennen och försök med avsökning av ensembler igen.
- Anslut en aktiv antenn (medföljer ej).

❑ AV-IN

Ingen bild visas på skärmen.

- Slå på videokomponenten om den inte är påslagen.
- Anslut videokomponenten korrekt.

❑ Android Auto*/Apple CarPlay

Önskad källa ("Android Auto"/"Apple CarPlay") visas inte på startskärmen.

- Kontrollera huruvida den anslutna enheten är kompatibel med CarPlay eller Android Auto.
- Om en CarPlay-kompatibel iPhone-enhet är ansluten, så kontrollera inställningen [**CarPlay Connection**]. (Sid. 25)

Navigering fungerar inte med "Apple CarPlay"/"Android Auto".

- Anslut GPS-antennen ordentligt. (Sid. 73)

* Android Auto är endast tillgängligt för DDX9716BTS/DDX9716BTSR.

❑ Bluetooth

Telefonens ljudkvalité är dålig.

- Minska avståndet mellan bilstereon och Bluetooth-mobiltelefonen.
- Flytta bilen till en plats där du kan ta emot bättre signaler.

Ljudet avbryts eller hoppar under uppspelning från en Bluetooth-ljudspelare.

- Minska avståndet mellan mottagaren och Bluetooth-ljudspelaren.
- Koppla bort apparaten som är ansluten till Bluetooth-telefonen.
- Slå av bilstereon och sedan på den igen. Anslut spelaren igen (om ljudet inte återställts).

Den anslutna ljudspelaren kan inte styras.

- Kontrollera om den anslutna ljudspelaren stödjer AVRC (Audio/Video Remote Control Profile).

Bluetooth-enheten identifierar inte bilstereon.

- Sök från Bluetooth-enheten igen.

Bilstereon utför inte parning med Bluetooth-enheten.

- För enheter kompatibla med Bluetooth 2.1: Registrera enheten med hjälp av en PIN-kod. (Sid. 41)
- För enheter kompatibla med Bluetooth 2.0: Ange samma PIN-kod för både bilstereon och målenheten. Om enhetens PIN-kod inte anges i bruksanvisningen, så prova med "0000" eller "1234".
- Slå av och sedan på Bluetooth-enheten igen.

Eko eller brus uppstår.

- Ändra mikrofonsens placering.
- Justera ekovolymen eller brusreduceringsvolymen. (Sid. 44)

Bilstereon svarar inte när du försöker kopiera telefonboken till den.

- Du måste ha försökt kopiera samma poster (som sparade) till bilstereon.

REFERENSER

Specifikationer

▣ Bildskärmsdel

Bildstorlek (B × H)

DDX9716BTS/DDX9716BTSR:

6,95 tum (diagonal)
bredbildsskärm

156,6 mm × 81,6 mm

DDX8016DABS: 6,2 tum (diagonal)
bredbildsskärm
137,5 mm × 77,2 mm

Visningssystem Genomskinlig TN LCD-panel

Drivsystem Aktiv TFT-matris

Antal pixlar 1 152 000 (800H × 480V × RGB)

Effektiva bildpunkter

99,99%

Bildpunktsuppställning

RGB-linjer

Bakgrundsbelysning

Lysdiod

▣ DVD-spelardel

D/A-omvandlare 24/32 bitar

Ljuddekoder Linjär PCM/Dolby Digital/MP3/
WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

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

Svaj Under mätbar gräns

Frekvensomfång

96 kHz sampling: 20 Hz till 44 000 Hz

48 kHz sampling: 20 Hz till 22 000 Hz

44,1 kHz sampling: 20 Hz till 20 000 Hz

Total harmonisk distorsion

0,010 % (1 kHz)

Signal/brusförhållande

98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamikomfång 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Skivformat DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

Samplingsfrekvens

44,1 kHz/48 kHz/96 kHz

Kvantifierande bitantal

16/20/24 bit

▣ USB-gränssnittsdell

USB-standard USB 2.0 High Speed

Filsystem FAT 16/32, NTFS

Maximal strömutmatning

5 V likström $\equiv$ 1,5 A × 1

D/A-omvandlare 24/32 bitar

Ljuddekoder MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/
Vorbis

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

▣ Bluetooth-del

Teknik Bluetooth 3.0

Frekvens 2,402 GHz till 2,480 GHz

Uteffekt +4 dBm (max.), 0 dBm
(genomsn.), effektklass 2

Maximalt kommunikationsavstånd

Ca 10 m fritt avstånd

Ljud-codec SBC/AAC

Profiler HFP (V 1.6) (Hands Free Profile)
A2DP (Advanced Audio
Distribution Profile)
AVRCP (V1.5) (Audio/Video
Remote Control Profile)
GAP (Generic Access Profile)
PBAP (Phone Book Access Profile)
SPP (Serial Port Profile)

REFERENSER

□ DSP-del

Grafisk equalizer

Frekvensband 13 band

Frekvens (Hz) (BAND1-13)

62,5/100/160/250/400/630/1k/

1,6k/2,5k/4k/6,3k/10k/16k

Förstärkning -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/

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

2-vägs delning

Högpasfilterfrekvens (Hz)

Genom/30/40/50/60/70/80/90/

100/120/150/180/220/250

Lutning -6/-12/-18/-24 dB/oktav

Lågpasfilterfrekvens (Hz)

30/40/50/60/70/80/90/100/120/

150/180/220/250/Genom

Lutning -6/-12/-18/-24 dB/oktav

Position

Fördröjning av främre/bakre/lågbas

0 cm till 610 cm (1,0 cm steg)

Förstärkning -8 dB till 0 dB

Lågbasnivå

-50 dB till +10 dB

□ FM-radiodel

Frekvensintervall (50 kHz)

87,5 MHz till 108,0 MHz

Användbar känslighet (S/N: 26 dB)

9,3 dBf (0,8 μ V/75 Ω)

Störavståndskänslighet (S/N: 46 dB)

15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Frekvensrespons ($\pm 3,0$ dB)

30 Hz till 15 kHz

Signal/brusförhållande

75 dB (MONO)

Selektivitet (± 400 kHz)

≥ 80 dB

Stereoseparation 45 dB (1 kHz)

□ LV-radiodel

Frekvensintervall (9 kHz)

153 kHz till 279 kHz

Användbar känslighet

45 μ V

□ MV-radiodel

Frekvensintervall (9 kHz)

531 kHz till 1 611 kHz

Användbar känslighet

25 μ V

□ Digital radiodel (DAB) (Endast för DDX8016DABS)

Frekvensområde

L-BAND: 1 452,960 MHz till 1 490,624 MHz

BAND III: 174,928 MHz till 239,200 MHz

Känslighet -100 dBm

Signal/brusförhållande

90 dB

DAB-antennanslutning

Anslutningstyp: SMB

Utpänning: 14,4 V (11 V till 16 V tolereras)

Maximal strömstyrka:

< 100 mA

REFERENSER

❑ Videodel

Färgsystem för extern videoingång	NTSC/PAL
Innivå vid extern videoinmatning (minijack)	1 Vt-t/75 Ω
Max. innivå vid extern ljudinmatning (minijack)	2 V/ 25 k Ω
Utnivå vid videoutmatning (RCA-jack)	1 Vt-t/75 Ω
Ljudutgångsnivå (miniuttag)	1,2 V/ 10 k Ω

❑ Ljuddel

Maxeffekt	50 W x 4
Typisk uteffekt	Full bandbreddseffekt (vid under 1 % övertonsdistorsion) 22 W x 4
Frekvensband	20 Hz – 88 000 Hz
Förförstärkarnivå	4 V/ 10 k Ω
Förförstärkarimpedans	$\leq 600 \Omega$
Högtalarimpedans	4 Ω till 8 Ω

❑ Allmänt

Driftspänning	14,4 V (10,5 V till 16 V tolereras)
Maximal strömförbrukning	15 A
Installationsmått (B x H x D)	DDX9716BTS/DDX9716BTSR: 182 mm x 112 mm x 162 mm DDX8016DABS: 182 mm x 112 mm x 153 mm
Temperaturområde vid drift	-10°C till +60°C
Vikt	DDX9716BTS/DDX9716BTSR: 2,3 kg DDX8016DABS: 2,1 kg

Design och specifikationer kan komma att ändras utan att detta meddelas.

❑ Varumärken och licenser

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- “DVD Logo” is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The “AAC” logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- “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.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- 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.

REFERENSER

- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
 - The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
 - 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 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 VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL 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.

REFERENSER

- 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.



Försäkran om överensstämmelse med avseende på EMC-direktiv
Försäkran om överensstämmelse med avseende på R&TTE-direktivet 1999/5/EC
Försäkran om överensstämmelse med avseende på RoHS-direktiv 2011/65/EU

Tillverkare:

JVC KENWOOD Corporation
3-12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, Japan

EU-representant:

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC. Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/EC qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EC befindet. (BMWi) Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EC. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EC. Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/EC.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/EC.

Português

JVC KENWOOD declara que este "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/EC.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" spełnia zasadnicze wymagania oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že tento "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EC.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EC.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EC oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EC.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EC.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" atbilst Direktīvas 1999/5/EC galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" atitinka pagrindinius Direktivos 1999/5/EC reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" jikkonforma mal-hittigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Hrvatski

Ovime JVC KENWOOD izjavljuje da je ova jedinica "DDX9716BTS/DDX9716BTSR/DDX8016DABS" je u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Spotify

Med Spotify finns din musik överallt. Oavsett om du tränar, fester eller kopplar av är rätt musik alltid nära till hands. Det finns miljoner låtar på Spotify - från gamla favoriter till de senaste hitsen. Välj den musik du älskar eller låt Spotify överraska dig.

Du kan streama Spotify från anslutna iPod touch/ iPhone- eller Android-enheter.

- Installera den senaste versionen av Spotify-appen på din iPod touch/iPhone/Android och skapa ett konto.

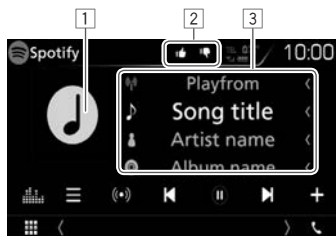
Förberedelser

- 1 Anslut enheten.
 - **För Android:** Para ihop Android-enheten genom Bluetooth.
 - **För iPod touch/iPhone:** Anslut iPod touch/ iPhone.
- 2 Välj den enhet och anslutningsmetod du vill använda på **<APP Connection select>** på skärmen **<APP/iPod SETUP>**. (Sida 51)
- 3 Välj **"Spotify"** som källa. (Sida 12)
Spotify-appen startar.

Uppspelningsfunktioner

Du kan använda Spotify med fjärrkontrollen. Endast spela, pausa och hoppa över finns tillgängliga.

Indikeringar och knappar på källans kontrollskärm



Uppspelningsinformation

- 1 Bilddata
- 2 Tumme upp/ ned eller uppspelningssläge (se nedan.)
- 3 Spårinformation
 - Om inte hela texten visas kan du scrolla genom att peka på texten.

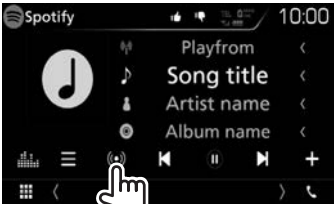
Funktionsknappar

- [≡] Visar skärmen för val av lista.
- [⏮] Skapar ny station.
- [⏮] [⏭] Väljer ett spår.
- [▶]* Startar uppspelning.
- [⏸]* Pausar uppspelning.
- [+] Sparar aktuellt spår/aktuell artist i **<Your Music>**.
- [👇] Tumme ned på aktuellt spår och hoppar till nästa spår.
- [👍] Registrerar aktuellt spår som favorit.
- [↺] Aktiverar/inaktiverar läget för upprepad uppspelning.
- [🔍] Aktiverar/inaktiverar läget för slumpvis uppspelning.
- [📊] Visar skärmen för **<Graphic Equalizer>**. (Sida 54)

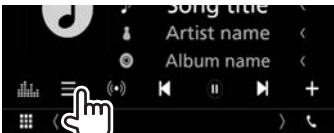
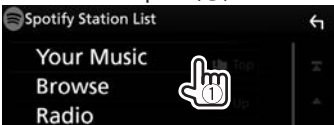
* Under uppspelning visas [⏸] och när uppspelning är pausad visas [▶]

Spotify

☐ Skapa din station (Starta radio)

- 1 
- 2 Ange ett spår/en artist/en spellista och välj sedan önskat spår.
Uppspelningen från din station startar med det valda spåret.
- Du kan anpassa din station med tumme upp ([👍]) eller tumme ned ([👎]).

☐ Val av spår

- 1 Visa skärmen för val av lista. 
- 2 Välj listtyp (<Your Music>/<Browse>/<Radio>) (①) och välj sedan önskad post (②).


- Tryck på [👍] för att återgå till det översta lagret.
- Tryck på [👎] för att återgå till det övre lagret.

- Anslut iPod touch/iPhone till den här enheten med en kabel eller via Bluetooth.
- Vid anslutning med kabel: Använd KCA-iP103 (valfritt tillbehör) eller KCA-iP102 (valfritt tillbehör).

Android™

- Besök Google Play™ och sök efter "Spotify" för att installera.
- Bluetooth måste vara inbyggt och följande profiler måste stödjas.
 - SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

OBS!

- Se till att du är inloggad till din smartphone-app. Om du inte har något Spotify-konto kan du skapa ett kostnadsfritt från din smartphone eller på www.spotify.com.
- Eftersom Spotify är en tjänst från en annan leverantör kan specifikationerna ändras utan föregående meddelande. Det kan göra att kompatibiliteten försämrats eller att det inte går att använda en del eller alla tjänster.
- Vissa Spotify-funktioner kan inte styras via denna enhet.
- För problem med att använda appen, kontakta Spotify på www.spotify.com.
- Upprätta en internetanslutning med LTE, 3G, EDGE, eller WiFi.
- Spotify och Spotifys logotyper är varumärken som tillhör Spotify Group.



Krav för Spotify

iPhone eller iPod touch

- Installera den senaste versionen av appen Spotify på din iPhone eller iPod touch. (Sök efter "Spotify" i Apple iTunes App Store för att hitta och installera den senaste versionen.)