

# KENWOOD

CD-RECEIVER

**KDC-BT8041U**  
**KDC-BT8141U**

---

## BRUKSANVISNING

Kenwood Corporation



© Swedish/00 (KEE)



AE 86

# Innehållsförteckning

<b>Innan arbete påbörjas</b>	<b>3</b>	<b>Andra funktioner</b>	<b>20</b>
<b>Grundläggande bruk</b>	<b>4</b>	Stödskyddskod	
Allmänna funktioner		Manuell klockjustering	
Tunerfunktioner		Datumjustering	
Skiv- & ljudfilens avspelningsfunktioner		Inställning av demonstrationsläget	
<b>Funktionsstyrning</b>	<b>6</b>	<b>Ljudjusteringar</b>	<b>22</b>
 Läs igenom denna sida noggrant innan du installerar varje funktion.		Ljudkontroll	
<b>Skärminställningar</b>	<b>9</b>	Justera ljudkontrollen i detalj	
Ge skivor namn (DNPS)		Ljudinställning	
Val av displayvisning när apparaten är inställd på extrakälla		Högtalarinställning	
Om skärmtyp		Förinställt ljudminne	
Välja visningstext		Hämta förinställt ljud	
<b>Användning av musikskiva/ljudfil</b>	<b>12</b>	<b>Inställning av Bluetooth</b>	<b>25</b>
Välja musik		Registrera Bluetooth-enhet	
Direkt spårsökning		Registrera en speciell Bluetooth-enhet	
<b>Tuneranvändning</b>	<b>13</b>	Registrera PIN-kod	
Snabbvalsminne		Hämta telefonboken	
Snabbvalsinställning		Välja Bluetooth-enhet som du vill ansluta	
Direktinställning av en frekvens		Radera en registrerad Bluetooth-enhet	
PTY (programtyp)		Visar Firmware-version	
Förinställning av programtyper		Lägga till ett röststyrningskommando	
Ändra språk för PTY-funktionen		Ställa in ett röststyrningskommando för kategori	
<b>Användning av handsfreetelefoni</b>	<b>16</b>	Hämta ett SMS	
Innan arbete påbörjas		SMS	
Ta emot ett samtal		<b>Grundbruk av fjärrkontrollen</b>	<b>30</b>
Under ett samtal		<b>Appendix</b>	<b>32</b>
Samtal väntar		<b>Tillbehör/ Installation</b>	<b>36</b>
Andra funktioner		<b>Anslutning av kablarna till anslutningarna</b>	<b>37</b>
Ringa ett samtal		<b>Installation/Losstagnig av enheten</b>	<b>39</b>
Slå ett nummer		<b>Felsökningsschema</b>	<b>41</b>
Snabbuppringning (förinställd uppringning)		<b>Specifikationer</b>	<b>44</b>
Ringa ett nummer i telefonboken			
Ringa ett nummer från samtalslistan			
Ringa ett samtal med röstuppringning			
Registrering till listan för förinställda nummer			
Visning av telefonnummertyp (kategori)			
<b>Användning av Bluetooth-ljud</b>	<b>19</b>		
Innan arbete påbörjas			
Grundläggande bruk			

- iPod is a trademark of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries.
- The "AAC" logo is trademark of Dolby Laboratories.
- Bluetooths ordmärke och logotyper ägs av Bluetooth SIG, Inc. och eventuell användning av sådana märken av Kenwood Corporation sker under licens. Andra varumärken och varunamn ägs av deras respektive ägare.

# Innan arbete påbörjas

## ⚠ VARNING

**Följ försiktighetsåtgärderna nedanför för att undvika personskada och/eller öppen eld:**

- Stick aldrig in metallföremål (t ex mynt och metallverktyg) i apparaten eftersom det då finns risk för kortslutning.

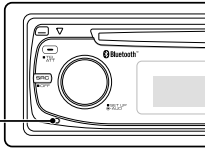
## Innan du använder apparaten för första gången

Apparaten är från början inställd i demonstrationsläget.

Avbryt <Inställning av demonstrationsläget> (sidan 21) när du använder apparaten för första gången.

## Nollställningen av enheten

- Om denna enhet eller ansluten enheten (automatisk skrivväxlare e.likn.) inte fungerar ordentligt, ska du trycka på nollställningstangenten. Apparaten nollställs till grundinställningarna när du trycker på nollställningstangenten.



Nollställningstangent

## Rengöring av apparaten

Om frontpanelen på apparaten blir smutsig kan du torka av den med mjuk duk, t.ex. en silikonduk.

Om frontpanelen är mycket smutsig, kan du torka av den med en duk som fuktats med ett neutralt rengöringsmedel. Torka av frontpanelen med en mjuk, torr duk efteråt.



- Om du sprayar rengöringsmedel direkt på apparaten kan de mekaniska delarna i den skadas. Undvik att torka av frontpanelen med en sträv trasa och använd inte flyktiga vätskor, som t ex thinner eller sprit, eftersom de kan repa ytan och sudda bort indikeringarna på panelen.

## Rengöring av frontpanelens terminaler

Om terminalerna på enheten eller frontpanelen är smutsiga, torkar du av dem med en ren, mjuk och torr trasa.

## Kondensbildning på linsen

Precis efter det att du sätter på bilvärmaren en kall dag, kan det bildas fukt eller kondens på linsen inuti CD-spelaren. Kondensbildningen gör att det kan vara omöjligt att spela CD-skivor. Ta i detta fall ut CD-skivan och vänta tills kondensen avdunstat. Kontakta din Kenwood-återförsäljare om apparaten fortfarande inte fungerar normalt efter ett tag.

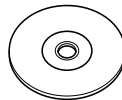
- Kontakta din Kenwood-återförsäljare om du stöter på problem vid installationen.
- Om du köper extrautrustning bör du på förhand kontakta din Kenwood-återförsäljare och fråga om utrustningen fungerar tillsammans med din anläggning och på din ort.
- Tecken som uppfyller ISO 8859-1 normen kan visas.
- Tecken som uppfyller ISO 8859-5 eller ISO 8859-1 normen kan visas. Se "MENU" > "Russian" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).
- RDS fungerar inte i områden utan RDS-sändare.
- När en indikator beskrivs som tänd i det här dokumentet, betyder det att status visas. Se <Om skärmtyp> (sidan 10) för information om statusskärmen.
- Bilderna på skärmen, funktionsikoner och panelen i den här handboken är bara exempel som förtydligar hur reglagen används. Bilderna kan därför skilja sig från det som visas på utrustningens skärm och vissa bilder är inte tillämpliga.


## Hantering av CD-skivor

- Rör inte CD-skivans inspelningsyta.
- Klistra inte fast tejp, etiketter osv. på CD-skivan. Spela inte CD-skivor på vilka det finns fastklistrad tejp.
- Använd inte några skrivtillbehör.
- Torka rent skivan från mitten och ut mot kanten.
- Dra ut CD-skivorna horisontalt när de tas ur apparaten.
- Om det finns plastrester på CD-skivans centrumhål eller ytterkant, ska du först ta bort dem med en penna e.d. innan skivan spelas.

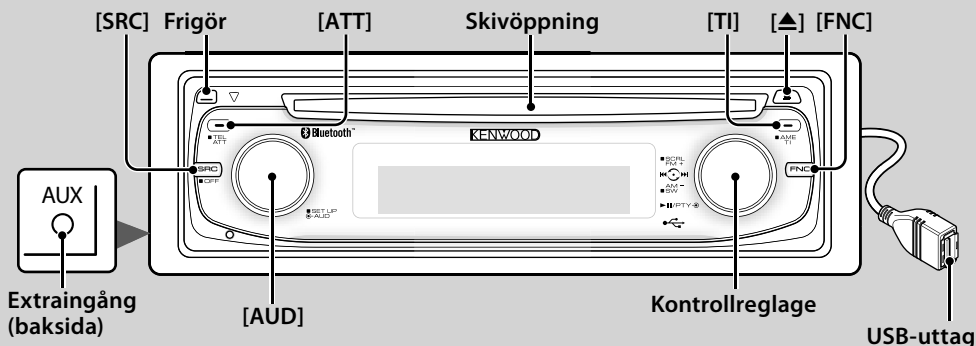
## CD-skivor som inte kan användas

- Bara runda CD-skivor kan användas.



- CD-skivor vars inspelningsytor är färgade eller smutsiga kan inte användas.
- Denna apparat kan endast spela CD-skivor märkta . Det kan hända att det inte går att spela skivor utan detta märke.
- En CD-R- eller CD-RW-skiva som inte slutbehandlats kan inte spelas. (Se skrivprogramvaran och bruksanvisningen för din CD-R-/CD-RW-inspelare för mer information om slutbehandlingsprocessen.)

# Grundläggande bruk



## Allmänna funktioner

### Tangent för ström/val av källa



[SRC]

Sätter på strömmen.

Välj en källa när strömmen är på (ON).

Väljarläge 1 för SRC: Tryck på [SRC]-tangenten och vrid sedan kontrollreglaget eller skjut det åt vänster eller höger. För att ange den valda källan trycker du på kontrollreglaget.

Väljarläge 2 för SRC: Tryck på denna tangent varje gång du växlar mellan källorna.

Tuner ("TUNER"), Bluetooth-ljud ("BT Audio"), USB eller iPod ("USB" or "iPod"), CD ("Compact Disc"), Extraingång ("AUX") och Beredskap ("STANDBY")

Håll denna intryckt i minst 1 sekund för att stänga av strömmen.



- När strömmen är på visas <Stöldskyddskod> (sidan 20) som "CODE ON" eller "CODE OFF".
- Väljarläget för SRC kan ställas in i "MENU" > "SRC Select" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).
- Apparaten stänger automatiskt av strömförsörjningen helt om den står i beredskapsläget i 20 minuter. Detta för att spara på bilens batteri. Tiden tills strömmen stängs av helt kan ställas in i "Power Off" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).
- När anslutningen till iPod-enheten detekteras, ändras källan från "USB" till "iPod".

### Volymkontroll



[AUD]

Vrid på ratten för att justera volymen.

### Ljuddämpning



[ATT]

Snabb sänkning av ljudstyrkan.

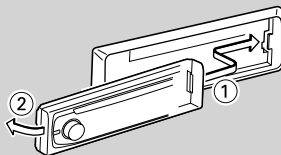
När ljudstyrkenivån sänks blinkar "ATT"-indikatorn.

### Frigör frontpanel



Frigör

Frigör låset till frontpanelen så att den kan avlägsnas. Se följande diagram när du fäster frontpanelen igen.



- Frontpanelen är ett precisionsinstrument och kan skadas som resultat av stötar och slag.
- Lägg frontpanelen i frontpanelens ask när du har tagit loss den.
- Lägg inte från dig den löstagbara frontpanelen (eller dess ask) på platser med direkt solljus, stark värme eller hög fuktighet. Undvik även mycket dammiga platser eller där det finns risk att vatten kan stänka på den.
- För att undvika försämring får du inte röra terminalerna på apparaten eller frontpanelen med fingrarna.

### Extraingång



Extraingång

Anslut en bärbar ljudanordning med en minipluggkabel (3,5 Ø).



- Använd minipluggkabeln av stereotyp som saknar motstånd.
- Extraingången kräver att inställningen är gjord i "MENU" > "Built in AUX" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).



: Indikerar tangenten osv. som ska användas.

### Subwooferutgång **Kontrollreglage**

Växlar mellan ON ("SUBWOOFER ON") och OFF ("SUBWOOFER OFF") varje gång den trycks nedåt i minst 2 sekunder.



- Denna funktion kräver att inställningen är gjord i "MENU" > "SWPRE" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### Funktionsstyrning **[FNC]**

Om du trycker på denna tangent kan du ställa in olika funktioner med hjälp av kontrollreglaget. Se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

Kategori	Alternativets funktion
MENU	Gör att du kan ställa in miljö.
DISP	Gör att du kan ställa in visning.

### Rulla text/titel **Kontrollreglage**

Rullar CD-, ljudfil- och radiotextvisning när den trycks uppåt i minst 2 sekunder.

## Tunerfunktioner

### Välj band **Kontrollreglage**

Växlar mellan FM1, FM2 och FM3 varje gång den trycks uppåt.

Växlar till AM när den trycks nedåt.

### Stationsinställning **Kontrollreglage**

Ändrar frekvensen när den trycks till vänster eller höger.



- "ST"-indikatorn lyser vid mottagning av en stereosändning.

### Automatiskt minnesalternativ **[TI]**

Memorerar automatiskt sex stationer med god mottagning, när den hålls tryckt i mer än 2 sekunder.

### Trafikinformation **[TI]**

Sätter på eller stänger av trafikinformationen. Om ett trafikmeddelande startar när funktionen är på, visas "Traffic INFO" och trafikinformationen tas emot.



- Om volymen justeras när trafikinformation tas emot, memoreras den justerade volymen automatiskt. Den memorerade volymen kommer att aktiveras nästa gång trafikinformationsfunktionen är på.

## **Skiv- & ljudfilens avspelningsfunktioner**

### Skivavspelnning **Skivfack**

Börjar spela när en skiva sätts i.

"IN"-indikatorn lyser när det finns en CD-skiva i spelaren.



- CD-skivor på 3 tum (8 cm) kan inte användas. Om en sådan CD sätts i med hjälp av en adapter kan det orsaka felaktig funktion.

### Skivutmatning **[▲]**



- Du kan mata ut skivan inom 10 minuter efter det att du har stängt av motorn.

### USB-enhet/iPod-avspelnning **USB-uttag**

Avspelnningen startar om du ansluter en USB-enhet.



- Se <Om ljudfil> (sidan 32) för information om spelbar ljudfil, media och tillbehör.

### Paus och avspelnning **Kontrollreglage**

Växlar mellan paus och avspelnning varje gång mitten trycks ned.

### Avlägsna USB-enhet **[▲]**

Håll denna tangent intryckt i minst 2 sekunder för att välja avlägsningsläget och koppla ur USB-enheten. Under avlägsningsläget är indikatorn "USB REMOVE" på.

### Musiksökning **Kontrollreglage**

Ändrar musiken när den trycks till vänster eller höger. Snabbspolar musiken framåt eller bakåt samtidigt som det trycks till vänster eller höger. (Inget ljud låter när ljudfilen spelas.)

### Mappsökning **Kontrollreglage**

Ändrar mappen som innehåller ljudfilen när det trycks uppåt eller nedåt.

# Funktionsstyrning

Funktionerna i tabellen medan kan ställas in med hjälp av funktionsstyrningen.

Kategori	Post	Inställning	Punkt	Inställning översikt	Tillstånd	Sida
MENU	"Security Set"		1 sek.	Ställer in säkerhetskoden	<b>SB</b>	20
	"SRC Select"	"1"/"2"	↻	Ställer in metod för val av källa.	<b>SB</b>	34
	"iPod Mode"	"OFF"/"ON"	↻	När "ON" är inställt, kan du välja musik på samma sätt som i din iPod.	<b>iPod</b>	12
	"Device Regist"		1 sek.	Registrera en Bluetooth-enhet (ihoppning).	<b>SB</b>	25
	"SPCL DVC Select"		1 sek.	Tillåta registrering av en speciell enhet som inte kan registreras på vanligt sätt.	<b>SB</b>	25
	"Phone Selection"		1 sek.	Välj en mobiltelefon med handsfree-anslutning.	<b>SB</b>	27
	"Audio Selection"		1 sek.	Välj den Bluetooth-ljudspelare som ska anslutas.	—	27
	"Device Delete"		1 sek.	Avbryt registrering av Bluetooth-enheten.	<b>SB</b>	27
	"BT DVC Status"		1 sek.	Visa Bluetooth-enhetens status.	—	34
	"PIN Code Edit"		1 sek.	Specificera PIN-koden som krävs vid registrering av denna enhet med hjälp av Bluetooth-enheten.	<b>SB</b>	26
	"Auto Answer"	"OFF"/"0s" – "8s" – "99s"	↻	Besvara ett samtal automatiskt efter ett förinställt tidsintervall för automatiskt svar.	<b>SB</b>	34
	"SP Select"	"Front"/"F-R"/"F-L"	↻	Specificera högtalaren för röstutgång.	<b>SB</b>	34
	"Call Beep"	"ON"/"OFF"	↻	Ett pip hörs från högtalaren när ett samtal kommer.	<b>SB</b>	34
	"BT F/W Update"		1 sek.	Visa firmware-versionen och uppdatera programmet.	<b>SB</b>	27
	"Beep"	"OFF"/"ON"	↻	Du kan koppla in/ur tangenternas bekräftelsestoner.	<b>SB</b>	
	"Clock Adjust"		1 sek.	Ställer in klockan.	<b>SB</b>	21
	"Date Adjust"		1 sek.	Ställer in datum.	<b>SB</b>	21
	"Date Mode"	7 typer	1 sek.	Ställer in läge för datumvisning.	<b>SB</b>	
	"SYNC"	"OFF"/"ON"	↻	Synkronisering av RDS-stationens timdata och enhetens klocka.	<b>SB</b>	
	"Display"	"OFF"/"ON"	↻	Stänger av displayen när ingen funktion genomförs.	—	34
	"Dimmer"	"OFF"/"ON"	↻	Bländar ned visningsdelen enligt bilens strålkastarströmbrytare.	<b>SB</b>	
	"ILM Dimmer"	"AUTO"/"MNAL1"/"MNAL2"/"OFF"	↻	Ställer in huruvida tangentbelysningen ska bländas ned enligt fordonets strålkastarströmbrytare eller bländas ned konstant.	<b>SB</b>	34
	"ILM Effect"	"OFF"/"ON"	↻	Ställer in huruvida tangentbelysningens ljusstyrka ska ändras enligt tangentanvändningen.	<b>SB</b>	
	"ILM MSC SYNC"	"OFF"/"ON"	↻	Ställer in huruvida tangentbelysningens ljusstyrka ska ändras enligt ljudvolymen.	—	
	"SWPRE"	"Rear"/"Sub-W"	↻	Ställer in förutgången.	<b>SB</b>	34
	"AMP"	"OFF"/"ON"	↻	Stänger av/sätter på den inbyggda förstärkaren.	<b>SB</b>	34
	"Zone2"	"Rear"/"Front"	↻	Specificerar destinationen hos AUX-ingångens ljud när Dual Zone-funktionen är aktiverad.	<b>2ZONE</b>	34
	"Supreme"	"OFF"/"ON"	↻	Stänger av/sätter på Supreme-funktionen.	<b>AF2</b>	34
	"News"	"OFF"/"00min" – "90min"	↻	Stänger av/sätter på funktionen för automatisk mottagning av nyhetsmeddelanden och ställer in avbrottsstiden för nyhetsmeddelanden.	<b>SB</b>	34
	"Local Seek"	"OFF"/"ON"	↻	Endast stationer med bra mottagning, dvs. lokala stationer, tas emot under automatisk stationsinställning.	<b>FM</b>	
	"Seek Mode"	"Auto1"/"Auto2"/"Manual"	↻	Väljer avstämningläge för radion.	<b>Tuner</b>	35
	"AF"	"OFF"/"ON"	↻	Om mottagningen från en station försämrats växlar radion automatiskt till en station som sänder samma program i samma RDS-nätverk.	<b>SB</b>	35

Kategori	Post	Inställning	Punkt	Inställning översikt	Tillstånd	Sida
	"Regional"	"OFF"/"ON"		Ställer in huruvida radion ska växla till stationen endast inom angiven region med "AF"-kontroll.		
	"Auto TP Seek"	"OFF"/"ON"		När mottagningen av trafikinformationsstationen är svag, söks automatiskt en station med bättre mottagning.		
	"MONO"	"OFF"/"ON"		Du kan reducera ev. störningar i en stereomottagning genom att koppla om till monomottagning.		
	"Name Set"		<b>1 sek.</b>	Ställer in skivnamn (DNPS)/AUX-namn.		9
	"Russian"*1	"OFF"/"ON"		Väljer ryska som visningspråk.		35
	"Scroll"	"Auto"/"Manual"		När "Auto" är inställt, bläddras skärmen en gång när den visade texten ändras.	—	
	"Built in AUX"	"OFF"/"ON"		Ställer in huruvida AUX ska visas under källvalet.		
	"Power OFF"	"-----"/"20min"/ "40min"/"60min"		Stänger av strömmen när den förinställda tiden har förlutit i beredskapsläget.		35
	"CD Read"	"1"/"2"		Ställer in CD-läsläget.		35
	"Audio Preset"		<b>1 sek.</b>	Förinställer ljudkontrollens inställningsvärde. Det förinställda värdet bibehålls efter nollställning.		24
	"DEMO Mode"	"OFF"/"ON"	<b>2 sek.</b>	Anger huruvida demonstration ska aktiveras.	—	21
DISP	> TYPE	A/B/C/D/E/F/G		Ställer in visningsmodellen.	—	10
	> GRAPH	Spektrumanalysator 1 – 2		Ställer in Typ E visning av spektrumanalysator.		
	> SIDE	Textikon/Källikon		Ställer in Typ A-sidans ikonvisning.		
	> TEXT			Ställer in textvisningen.		10
	> OUT*2			Ställer in fordonssidans display.	—	
BT	> V-REC			Ringa ett samtal med röstuppringning.		18
	> VOICE > NAME			Registrera ett namnkommando för röstigenkänning.		28
	> VOICE > TYPE			Registrera en röstkommandotyp (kategori) för röstigenkänning.		28
	> SMS > SMSDL			Hämta ett SMS (kort meddelande).		29
	> SMS > INBOX			Visa mottaget SMS.		29
PMEM				Förinställer en station.		13
SCAN*3		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musikintrot i mappen i följd.		
RDM		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musiken i mappen i slumpmässig ordning.		
FiREP		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musiken upprepade gånger.		
FoREP		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musiken i mappen upprepade gånger.		
SCAN		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musikintrot på skivan i följd.		
RDM		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musiken på skivan i slumpmässig ordning.		
TiREP		"ON"/ —		När "ON" är inställt, spelas musiken upprepade gånger.		

# Funktionsstyrning

\* Fabriksinställningar

\*1 Funktion hos KDC-BT8141U.

\*2 Funktion hos KDC-BT8041U.

Visat alternativ beror på aktuell källa eller aktuellt läge. Markeringen i kolumnen Tillstånd visar det tillstånd i vilket alternativet visas.

**SB** : Kan ställas in i annat läge än beredskapsläget.

**SB** : Kan ställas in i beredskapsläget.

**AF1** : Kan ställas in med ljudfilskällan i CD/USB/iPod.

**AF2** : Kan ställas in med ljudfilskällan i CD/USB (exklusive iPod).

**CD** : Kan ställas in med CD-källa.

**Tuner** : Kan ställas in med tuner-källa.

**FM** : Kan ställas in med FM-mottagning.

**AUX** : Kan ställas in när AUX-källan nås.

**iPod** : Kan endast ställas in vid avspelning av iPod-källan. (USB-källa som används när en iPod är ansluten)

**ZZONE** : Kan ställas in med andra källor än beredskapskällan genom att ställa in "2 ZONE" i <Ljudinställning> (sidan 23) till "ON".

**Phone** : Kan ställas in när en mobiltelefon är ansluten.

**→** : Se referenssidan.

**A-F** : Kan ställas in när den specificerade typen har valts som skärmtyp.

— : Kan ställas in med alla källor.



- Se respektive sida för information om hur man ställer in punkter med angivna sidnummer.
- Endast de alternativ som är tillgängliga för den aktuella källan visas.

\*3 Plats spelad med "File Scan"

- Ljudfil: Första 10 sekunderna

- Music Editor-media: Första 10 sekunderna eller den del som valts av Intro Skip.

Under Intro Skip, tryck kontrollreglaget åt vänster eller höger för att byta låt.

Skanningsmetoden beror på inställningen av Music Editor. Se hjälpen för Music Editor för mer information.

## 1 Aktivera läget för funktionsstyrning

Tryck på [FNC]-tangenten.

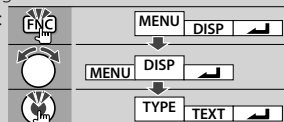
Funktionsikonen visas.

## 2 Välj alternativet som ska ställas in

Typ av användning	Användning
Växla mellan alternativ	Vrid på kontrollreglaget.
Val av alternativ	Tryck på kontrollreglaget.
Återgå till föregående alternativ	Tryck på [FNC]-tangenten eller ikonen "↶".

Upprepa valet och bestämning tills önskat inställningsalternativ har valts.

Exempel:



## 3 Göra en inställning

Vrid kontrollreglaget för att välja ett inställningsvärde och tryck sedan på kontrollreglaget.

- Värdet för alternativ med markeringen kan ställas in genom att trycka kontrollreglaget åt höger eller vänster.
- Vissa alternativ kräver att du håller kontrollreglaget intryckt i 1 eller 2 sekunder så att du kan göra en inställning. I kolumnen Punkt visas hur lång tid i sekunder du behöver hålla kontrollreglaget intryckt.
- För de funktioner som medföljer beskrivningen av inställningsproceduren och så vidare, visas referenssidornas nummer.

## 4 Lämna läget för funktionsstyrning

Håll [FNC]-tangenten intryckt i minst 1 sekund.



# Skärminställningar

## Ge skivor namn (DNPS)

Du kan ge en CD-skiva ett namn.

### 1 Spela skivan som du vill namnge

### 2 Välj namnställningsläget under menyläget

Välj "Name Set" på displayen.

Angående hur du väljer

funktionsstyrningsalternativ, se

<Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 3 Välj namnställningsläget

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

### 4 Mata in namnet

Typ av användning	Användning
Flytta markören till en teckenposition	Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.
Välj teckentyp*	Tryck på kontrollreglaget.
Välj tecken	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

\* Teckentypen ändras enligt nedan varje gång du trycker på kontrollreglaget.

Teckentyp	
	Versaler
	Gemenor
	Siffror och symboler
	Specialtecken (accenttecken)



- Du kan mata in tecknen från en fjärrkontroll med sifvertangenter.

Exempel: För att ge namnet "DANCE".

Tecken	"D"	"A"	"N"	"C"	"E"
Tangent	[3] [▶▶]	[2] [▶▶]	[6] [▶▶]	[2] [▶▶]	[3]
Tryck antal ggr	1	1	2	3	2

### 5 Lämna menyläget

Tryck på [FNC]-tangenter.



- Ljudfilmsmediet kan inte ges en titel.
- Namninställningsläget kopplas ur om du inte gör någonting under 10 sekunder då ett namn registreras.
- Medier som du kan namnge
  - Inbyggd CD-spelare: 10 skivor
- En existerande CD-skivas titel kan ändras på samma sätt som titeln registrerats.

## Val av displayvisning när apparaten är inställd på extrakälla

Väljer skärmen nedan vid byte till hjälpingångskälla;

### 1 Väljer inställningspunkt för hjälpingången i menyläget (I AUX-läge)

Välj "Name Set" på displayen.

Angående hur du väljer

funktionsstyrningsalternativ, se

<Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Aktivera inställningsläget för displayvisning av extrakälla

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

Den aktuella displayvisningen för extrakälla visas.

### 3 Välj önskad visning för extraläget

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

"AUX"/"DVD"/"PORTABLE"/"GAME"/"VIDEO"/"TV"

### 4 Lämna inställningsläget för displayvisning av extrakälla

Tryck på [FNC]-tangenter.

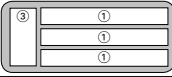
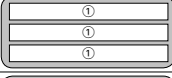

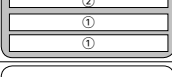

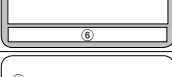



- Vid avbrott i mer än 10 sekunder, registreras namnet vid den tiden och inställningsläget för displayvisning av extrakälla stängs.

# Skärminställningar

## Om skärmtyp

Nedan visas exempel på skärmtyper.

Visning	Displaytyp
"TYPE [A]"	
"TYPE [B]"	
"TYPE [C]"	
"TYPE [D]"	
"TYPE [E]"	
"TYPE [F]"	
"TYPE [G]"	



- ① Textdel på displayen
- ② Statusskärm
- ③ Ikonvisningsdel
- ④ Visning av spektrumanalysator
- ⑤ Klockvisning
- ⑥ Visning (varieras beroende på källan)

## Välja visningstext

Du kan ändra texten som visas.

### I tunerläget

Information	Visning
Programservicenamn (FM)	"Frequency/PS"
Titel & Artistnamn* (FM)	"Title/Artist"
Stationsnamn* (FM)	"Station Name"
Radiotext plus* (FM)	"Radio Text Plus"
Radiotext (FM)	"Radio Text"
Frekvens (MW, LW)	"Frequency"
Spektrumanalysator & klocka	"Speana/Clock"
Klocka	"Clock"
Datum	"Date"
Ingen visning	"Blank"

\* Information om Radiotext plus visas.

### I läget för CD-källa

Information	Visning
Skivtitel	"Disc Title"
Spårtitel	"Track Title"
Speltid & spårnummer	"P-Time"
Skivnamn	"DNPS"
Spektrumanalysator & klocka	"Speana/Clock"
Klocka	"Clock"
Datum	"Date"
Ingen visning	"Blank"

### I läget för ljudfilskälla

Information	Visning
Spårtitel & artistnamn	"Title/Artist"
Albumnamn & artistnamn	"Album/Artist"
Mappnamn	"Folder Name"
Filnamn	"File Name"
Speltid & spårnummer	"P-Time"
Spektrumanalysator & klocka	"Speana/Clock"
Klocka	"Clock"
Datum	"Date"
Ingen visning	"Blank"

### I beredskapsläget

Information	Visning
Beredskap	"Source Name"
Klocka	"Clock"
Datum	"Date"
Ingen visning	"Blank"

## I läget för extrakälla

Information	Visning
Namnet på extraingången	"Source Name"
Spektrumanalysator & klocka	"Speana/Clock"
Klocka	"Clock"
Datum	"Date"
Ingen visning	"Blank"

## I Bluetooth-ljudkälla

Information	Visning
Bluetooth-ljud	"Source Name"
Spektrumanalysator & klocka	"Speana/Clock"
Klocka	"Clock"
Datum	"Date"
Ingen visning	"Blank"

### 1 Öppna läget för val av textvisning (I skärm av typen A/ B/ C/ D/ F)

Välj "DISP" > "TEXT".

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Välj textvisningsdel (Endast skärmtyp A/ B/ C/ D)

Tryck kontrollreglaget uppåt eller nedåt.

Den valda textvisningsdelen blinkar.

### 3 Välj texten

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det åt vänster eller höger.

### 4 Stänga läget för val av textvisning

Tryck på kontrollreglaget.



- Om det valda skärmalternativet inte har någon information, visas alternativ information.
- Vissa alternativ kan inte väljas beroende på skärmtyp och rad.
- När du väljer "Folder Name" samtidigt som iPod spelas, kommer namnen att visas beroende på aktuella valda bläddringspunkter.

# Användning av musikskiva/ljudfil

Funktion för ljudfil/inbyggd CD-källa

## Välja musik

Välja spåret som du vill lyssna till på enheten eller mediet som spelas upp.

### 1 Aktivera läge för val av musik

Vrid på kontrollreglaget.

Musiklistan visas.

### 2 Söka efter spår

Välj en kategori med kontrollreglaget.

### iPod-källa ("iPod Mode : ON")

Typ av användning	Användning
Växla mellan alternativ	Vrid på kontrollreglaget.
Val av alternativ	Tryck på kontrollreglaget.
Återgå till föregående alternativ	Tryck kontrollreglaget uppåt.
Gå tillbaka till det första alternativet	Tryck kontrollreglaget uppåt i minst 1 sekund.

## Annan källa

### Ljudfil

Typ av användning	Användning
Växla mellan alternativ	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.
Val av alternativ	Tryck kontrollreglaget åt höger.
Återgå till föregående alternativ	Tryck kontrollreglaget åt vänster.
Gå tillbaka till det första alternativet	Tryck kontrollreglaget åt vänster i minst 1 sekund.

### Inbyggd CD-källa

Typ av användning	Användning
Förflyttning mellan spår	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.
Välja spår	Tryck på kontrollreglaget.
Återgå till det första spåret	Tryck kontrollreglaget åt vänster i minst 1 sekund.

Om symbolen "◀" or "▶" visas bredvid alternativet betyder det att det finns ett alternativ före eller efter det.

Om du väljer ett spår spelas det upp från början.

### Avbryta val av spår

Tryck på [FNC]-tangenten.



- Välja spår kan inte utföras under slumpmässig spelning.
- Ställ in iPod-läget i "MENU" > "iPod Mode" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).

Endast med fjärrkontrollen

## Direkt spårsökning

Söker efter musik genom att ange spårnummer.

### 1 Ange spårnummer

Tryck på siffertangenterna på fjärrkontrollen.

### 2 Sök efter musik

Tryck på [◀◀]- eller [▶▶]-tangenten.

### Avbryta direkt spårsökning

Tryck på [▶II]-tangenten.



- Direkt skivsökning kan inte utföras vid spelning av iPod, mediet "Music Editor", slumpmässig spelning eller avsökning av spelning.

# Tuneranvändning

## Snabbvalsminne

Lagra en station i snabbvalsminnet.

- Välj frekvensen som ska lagras i minnet**  
Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.
  - Aktivera minnesläget**  
Välj "P.MEM".  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).
  - Välj numret som ska lagras i minnet**  
Vrid på kontrollreglaget.
  - Ange numret som ska lagras i minnet**  
Tryck på kontrollreglaget.
  - Låt det angivna numret aktiveras.**  
Tryck på kontrollreglaget.
- Avbryta minnesläget**  
Tryck på [FNC]-tangentsen.

## Snabbvalsinställning

Hämtar stationerna i minnet.

- Välj läget för förinställd mottagning**  
Vrid på kontrollreglaget.  
En stationslista visas.
  - Välj en station i minnet**  
Vrid på kontrollreglaget.
  - Ta fram stationen**  
Tryck på kontrollreglaget.
- Avbryta snabbvalsinställning**  
Tryck på [FNC]-tangentsen.

Endast med fjärrkontrollen

## Direktinställning av en frekvens

Frekvensinmatning för stationsinställning.

- Välj läget för direktinställning av en frekvens**  
Tryck på [DIRECT]-tangentsen på fjärrkontrollen.  
"---" visas.
- Ange frekvensen**  
Tryck på sifvertangenterna på fjärrkontrollen.  
Exempel:

Önskad frekvens	Tryck på tangent
92,1 MHz (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 kHz (AM)	[0], [8], [1], [0]

## Avbryta direktinställning av en frekvens

Tryck på [DIRECT]-tangentsen på fjärrkontrollen.



- Du kan ange FM-bandets frekvens i steg om minst 0,1 MHz.

# Tuneranvändning

## PTY (programtyp)

Välja programtyp och söka efter en station;

Programtyp	Visning	Programtyp	Visning
Tal	"All Speech"	Annan musik	"Other Music"
Musik	"All Music"	Väder	"Weather & Metr"
Nyheter	"News"	Börsrapporter	"Finance"
Aktuella frågor	"Current Affairs"	Barnprogram	"Children's Prog"
Information	"Information"	Sociala angelägenheter	"Social Affairs"
Sport	"Sport"	Religiösa program	"Religion"
Utbildning	"Education"	Telefonväktarprogram	"Phone In"
Drama	"Drama"	Reseprogram	"Travel & Touring"
Kultur	"Cultures"	Fritid	"Leisure & Hobby"
Vetenskap	"Science"	Jazz-musik	"Jazz Music"
Blandat	"Varied Speech"	Country-musik	"Country Music"
Popmusik	"Pop Music"	Nationalmusik	"National Music"
Rockmusik	"Rock Music"	Evergreens	"Oldies Music"
Lätlyssnad musik	"Easy Listening M"	Folkmusik	"Folk Music"
Mjukt klassiskt	"Light Classic M"	Dokumentärsklidringar	"Documentary"
Seriöst klassiskt	"Serious Classics"		

- Tal och Musik omfattar de programtyper som anges nedan.  
Musik: Svart teckenalternativ.  
Tal: Vitt teckenalternativ.

### 1 Välj PTY-läget

Tryck på kontrollreglaget.

"PTY SELECT" visas.

### 2 Välj programtyp

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 3 Söka efter en station med den valda programtypen

Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.

### 4 Lämna PTY-läget

Tryck på kontrollreglaget.



- Denna funktion kan inte användas under mottagning av trafikmeddelanden eller med AM-sändningar.
- När den valda programtypen inte hittas, visas "No PTY".  
Välj i så fall en annan programtyp.

## Förinställning av programtyper

Du kan lagra programtypen på en snabbvalstangent och snabbt ta fram den.

### Förinställning av programtyper

#### 1 Välj programtypen du vill förinställa

Se <PTY (programtyp)> (sidan 14).

#### 2 Välj förinställningsläget för programtyp

Tryck på [FNC]-tangenten.

#### 3 Välj numret som du vill lagra i minnet

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det åt vänster eller höger.

#### 4 Lagra programtypen

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

#### 5 Lämna förinställningsläget för programtyp

Tryck på [FNC]-tangenten.

### Ta fram en lagrad programtyp

#### 1 Välj PTY-läget

Se <PTY (programtyp)> (sidan 14).

#### 2 Välj förinställningsläget för programtyp

Tryck på [FNC]-tangenten.

#### 3 Välj numret som du vill hämta från minnet

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det åt vänster eller höger.

#### 4 Välj programtypen

Tryck på kontrollreglaget.

#### 5 Lämna förinställningsläget för programtyp

Tryck på [FNC]-tangenten.

## Ändra språk för PTY-funktionen

---

Välj visningsspråk för programtyp enligt följande;

Språk	Visning	Språk	Visning
Engelska	"English"	Norska	"Norwegian"
Spanska	"Spanish"	Portugisiska	"Portuguese"
Franska	"French"	Svenska	"Swedish"
Holländska	"Dutch"	Tyska	"German"

### 1 Välj PTY-läget

Se <PTY (programtyp)> (sidan 14).

### 2 Välj läget för språkändring

Tryck på [TI]-tangenter.

### 3 Välj språket

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 4 Lämna läget för språkändring

Tryck på [TI]-tangenter.

# Användning av handsfreetelefoni

## Innan arbete påbörjas

---

- För information om Bluetooth-mobiltelefon med handsfree-funktion, se <Om mobiltelefonen> (sidan 33).
- Du måste registrera din mobiltelefon innan du kan använda den med denna apparat. För mer information, se <Registrera Bluetooth-enhet> (sidan 25).
- Om du har registrerat två eller fler mobiltelefoner, måste du välja en av dem. För mer information, se <Välja Bluetooth-enheten som du vill ansluta> (sidan 27).
- För att använda telefonboken måste den hämtas till apparaten i förväg. För information, se <Hämta telefonboken> (sidan 26).
- "BT"-indikatorn tänds när en mobiltelefon ansluts till denna enhet.

## Ta emot ett samtal

---

### Svara på ett telefonsamtal

Tryck på [AUD]-reglaget.



- Följande åtgärder kopplar ned linjen:
  - Sätta i en CD-skiva.
  - Ansluta en USB-enhet.
- Namnet på den som ringar visas om det redan har registrerats i telefonboken.

### Avvisa ett inkommande samtal

Håll [ATT]-tangents intryckt i minst 1 sekund.

## Under ett samtal

---

### Koppla ifrån ett samtal

Tryck på [SRC]-tangents.

### Växla till privatläget

Tryck på kontrollreglaget.

Växlar mellan privat samtal ("PRVT") och handsfree-samtal varje gång detta reglage trycks in.



- Om du ändrar till läget för privat samtal kan, beroende på din typ av mobiltelefon, källan väljas som användes innan handsfree-anslutningen. Om detta händer kan inte källan ändras tillbaka till läget för handsfree-samtal genom att använda denna apparat. Använd mobiltelefonen för att återgå till läget för handsfree-samtal.

### Justera röstvolymen under ett samtal

Vrid på [AUD]-reglaget.

## Samtal väntar

---

### Svara på ett nytt inkommande samtal och parkera det pågående samtalet

- 1 Tryck på [AUD]-reglaget.
- 2 Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt. Välj "Answer" på displayen.
- 3 Tryck på [AUD]-reglaget.

### Svara på ett nytt inkommande samtal efter att ha avslutat det pågående samtalet

Tryck på [SRC]-tangents.

### Fortsätta det pågående samtalet

- 1 Tryck på [AUD]-reglaget.
- 2 Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt. Välj "Reject" på displayen.
- 3 Tryck på [AUD]-reglaget.

### Svara på det väntande samtalet efter att ha avslutat det pågående samtalet

Håll [ATT]-tangents intryckt i minst 1 sekund.

### Växla mellan det pågående samtalet och det väntande samtalet

Tryck på [AUD]-reglaget.

Ett tryck på detta reglage växlar till den som ringar.

## Andra funktioner

---

### Radera meddelandet om nedkoppling

Håll [ATT]-tangents intryckt i minst 1 sekund.

"HF Disconnect" försvinner.

### Växla mellan visningslägen

Tryck på [TI]-tangents.

Antalet visade alternativ växlar mellan 1 och 3 varje gång detta reglage trycks in.



## Ringa ett samtal

**1 Välj läge för uppringningsmetod**  
Håll [ATT]-tangenter intryckt i minst 1 sekund.

**2 Välj en uppringningsmetod**  
Tryck på kontrollreglaget.  
"DIAL" » "INITIAL" » "P-BOOK" » "OUT-CALL" » "IN-CALL" » "MIS-CALL"  
Metoder för användning i de ovanstående lägena beskrivs nedan.

**3 Lämna läget för uppringningsmetod**  
Håll [ATT]-tangenter intryckt i minst 1 sekund.

## Slå ett nummer

**1 Välj läge för uppringningsmetod**  
Håll [ATT]-tangenter intryckt i minst 1 sekund.

**2 Välj läget för nummeruppringning**  
Tryck på kontrollreglaget.  
Välj "DIAL" på displayen.

**3 Slå ett telefonnummer**  
Tryck på numret ([1] – [0]), #[FM], \*[AM], eller +([▶▶])-knappen på fjärrkontrollen.

**4 Ringa ett samtal**  
Tryck på [DIRECT]-knappen på fjärrkontrollen.

**För att radera det angivna telefonnumret siffror för siffror:**

Tryck på [◀◀]-knappen på fjärrkontrollen.



- Du kan mata in högst 32 siffror.

## Snabbuppringning (förinställd uppringning)

**1 Välj läge för uppringningsmetod**  
Håll [ATT]-tangenter intryckt i minst 1 sekund.

**2 Tryck på kontrollreglaget.**  
Välj skärmen "DIAL", "P-BOOK", "OUT-CALL", "IN-CALL" eller "MIS-CALL".

**3 Välj förinställningsläget**  
Tryck på [FNC]-tangenter.

**4 Välj numret som du vill hämta från minnet**  
Vrid på kontrollreglaget eller tryck det åt vänster eller höger.

**5 Tryck på kontrollreglaget.**

**6 Tryck på [FNC]-tangenter.**

**7 Ringa ett samtal**  
Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.



- Du måste registrera det förinställda numret. (sidan 18)

## Ringa ett nummer i telefonboken

**1 Välj läge för uppringningsmetod**  
Håll [ATT]-tangenter intryckt i minst 1 sekund.

**2 Välj läget för telefonboken**  
Tryck på kontrollreglaget.  
Välj skärmen "INITIAL" och fortsätt till steg 3.  
Välj skärmen "P-BOOK" och fortsätt till steg 4.

**3 Välj den begynnelsebokstav du vill söka efter**

Typ av användning	Användning
Flytta till nästa tecken.	Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.
Flytta till nästa rad.	Tryck kontrollreglaget uppåt eller nedåt.
Anga den valda begynnelsebokstaven.	Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

**4 Välj namn**

Typ av användning	Användning
Flytta till nästa telefonnummer.	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.
Flytta till nästa namn.	Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.

**5 Ringa ett samtal**  
Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.



- Apparaten söker efter tecken utan accent, som t.ex. "u" i stället för accenttecknet "ü".  
Icke-alfabetiska tecken, som t.ex. kinesiska och ryska tecken, klassificeras som symbol.

# Användning av handsfreetelefoni

## Ringa ett nummer från samtalslistan

- Välj läge för uppringningsmetod**  
Håll [ATT]-tangents intryckt i minst 1 sekund.
- Välj läget för samtalslistan**  
**Tryck på kontrollreglaget.**  
Välj skärmen "OUT-CALL" (utgående samtal), "IN-CALL" (inkommande samtal) eller "MIS-CALL" (missat samtal).
- Välj ett namn eller telefonnummer**  
Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.
- Ringa ett samtal**  
Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.



- Listorna för utgående, inkommande och missat samtal är listor på samtal som kommer från och tagits emot av denna apparat. Det är inte de samtal som sparats i mobiltelefonens minne.

## Ringa ett samtal med röstuppringning

- Välj röstigenkänningsläget**  
**Välj "BT" > "V-REC".**  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).  
"Ready" visas.
- Tryck på kontrollreglaget.**  
"PB Name?" visas.  
När ett pips hörs, ska du säga namnet inom 2 sekunder.
- "PN Type?" visas.**  
När ett pip hörs, ska du säga kategorin inom 2 sekunder.
- Ringa ett samtal**  
Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.
  - Detta steg är samma som steg 3 i proceduren i <Ringa ett nummer i telefonboken> (sidan 17). Du kan ringa ett samtal eller välja en kategori.








- Ett meddelande visas om din röst inte känns igen. Du kan försöka igen genom att trycka på kontrollreglaget. (sidan 42)
- Både namnet och kategorin kräver registrering av ett röstkommando. (sidan 28)
- Ljud matas inte ut under röstigenkänning.

## Registrering till listan för förinställda nummer

- Ange telefonnumret som du vill registrera**  
Ange telefonnumret med hänsyn till följande:  
Slå ett nummer/Ringa ett nummer i samtalslistan/  
Ringa ett nummer i telefonboken
  - Aktivera minnesläget**  
Tryck på [FNC]-tangents.
  - Välj numret som ska lagras i minnet**  
Vrid på kontrollreglaget eller tryck det åt vänster eller höger.
  - Ange numret som ska lagras i minnet**  
Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.
- Lämna minnesläget**  
Tryck på [FNC]-tangents.

## Visning av telefonnummertyp (kategori)

Kategorialternativen i telefonboken visas enligt följande:

Visning	Information
"General"/ 	Allmänt
"Home"/ 	Hem
"Office"/ 	Kontor
"Mobile"/ 	Mobil
"Other"/ 	Annat

# Användning av Bluetooth-ljud

## Innan arbete påbörjas

---

- För information om vilken Bluetooth-ljudspelare som kan anslutas, se <Om Bluetooth-ljudspelare> (sidan 33).
- Du måste registrera din Bluetooth-ljudspelare innan du kan använda den med denna apparat. För mer information, se <Registrera Bluetooth-enhet> (sidan 25).
- Du kan välja den Bluetooth-ljudspelare som du vill ansluta. Se <Välja Bluetooth-enhet som du vill ansluta> (sidan 27).

## Grundläggande bruk

---

### Välja Bluetooth-ljudkälla

Tryck på [SRC]-tangenten.

Välj "BT Audio" på skärmen.

Angående hur du väljer källalternativ, se <Tangent för ström/val av källa> i <Grundläggande bruk> (sidan 4).

### Paus och avspeling

Tryck på kontrollreglaget.

### Spårsökning

Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.



- Alla eller vissa av åtgärderna ovan kan inte utföras om Bluetooth-ljudspelaren inte är förberedd för fjärrkontroll.
- Att växla mellan Bluetooth-ljudkällorna startar eller stoppar inte avspeling automatiskt. Utför åtgärden för att starta eller stoppa uppspelningen.
- Vissa ljudspelare kan inte fjärrstyras eller återanslutas efter nedkoppling från Bluetooth. Använd ljudspelarens huvudenhet för att ansluta Bluetooth.

# Andra funktioner

## Stöldskyddskod

När säkerhetskoden är inställd minskas risken för stöld eftersom man måste ange säkerhetskoden för att kunna sätta på enheten efter att den stängts av.



- Om stöldskyddsfunktionen aktiveras går det inte att använda apparaten.  
Observera att din säkerhetskod är det 4-siffriga numret på ditt "Car Audio Passport" i detta paket.

### 1 Välj säkerhetskod i menyläget (I beredskapsläget)

"Security Set" visas.

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Välj läget för stöldskyddskoden

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

När "Enter" visas, visas även "SECURITY SET".

### 3 Aktivera stöldskyddskod

Typ av användning	Användning
Välj siffrorna för koden	Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.
Välj siffrorna för stöldskyddskoden	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 4 Bekräfta stöldskyddskoden

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 3 sekunder.

När "Re-Enter" visas, visas även "SECURITY SET".

### 5 Utför steg 3 till 4, och mata in stöldskyddskoden igen.

"Approved" visas.

Stöldskyddskoden aktiveras nu.



- Om du matar in en kod som skiljer sig från stöldskyddskoden måste du börja om från steg 3.

### 6 Avsluta stöldkodsläget

Tryck på [FNC]-tangentsen.

## Anges säkerhetskod

Säkerhetskoden krävs för att använda ljudenheten första gången den används efter att den kopplats ifrån batteriet eller att man tryckt på nollställningstangenten.

### 1 Sätt på strömmen.

### 2 Utför steg 3 till 4, och mata in stöldskyddskoden igen.

"Approved" visas.

Du kan nu använda enheten.



- "Waiting" visas om du anger fel kod. En ny kod kan då inte anges förrän tiden, under vilken inmatning av koden inte är möjlig, är över (se nedan).

När tiden, under vilken inmatning av koden inte är möjlig, är över, visas "SECURITY" och koden kan matas in igen.

Antal gånger fel kod har angetts	Tid, under vilken inmatning av koden inte är möjlig
1	—
2	5 minuter
3	1 timme
4	24 timmar

## Manuell klockjustering

---

### 1 Välj klockjustering i menyläget (I beredskapsläget)

Välj "Clock Adjust" på displayen.  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Aktivera klockjusteringsläget Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund. Klockdisplayen börjar blinka.

### 3 Ställa klockan

Typ av användning	Användning
Välja alternativ (timmar eller minuter)	Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.
Justera varje alternativ	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 4 Lämna klockjusteringsläget Tryck på [FNC]-tangenten.



- Du kan göra denna justering när "MENU" > "SYNC" i <Funktionsstyrning> (sidan 6) är inställd på "OFF".

## Datumjustering

---

### 1 Välj datumjusteringalternativet i menyläget (I beredskapsläget)

Välj "Date Adjust" på displayen.  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Aktivera datumjusteringsläget Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund. Datumdisplayen börjar blinka.

### 3 Justera datum

Typ av användning	Användning
Välja alternativ (månad, dag eller år)	Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.
Justera varje alternativ	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 4 Lämna datumjusteringsläget Tryck på [FNC]-tangenten.

## Inställning av demonstrationsläget

---

Sätta på/stänga av demonstrationsläget.

### 1 Välj demonstrationsalternativet i menyläget

Välj "DEMO Mode" på displayen.  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Aktivera demonstrationsläget Håll kontrollreglaget intryckt i minst 2 sekunder.

Håll denna tangent intryckt i minst 2 sekunder för att växla inställningen mellan "ON" och "OFF".

### 3 Avsluta demonstrationsläget Tryck på [FNC]-tangenten.

# Ljudjusteringar

## Ljudkontroll

Du kan justera följande ljudkontrollpunkter;

Justeringsalternativ	Visning	Justeringsomfång
Bakre volym	"REAR VOLUME"	0 — 35
Subwoofernivå	"SUB-W LEVEL"	-15 — +15
System Q	"USER"/"ROCK"/ "POPS"/"EASY"/ "TOP40"/"JAZZ"/ "NATURAL"	User setting/Rock/ Pops/Easy/Top 40/Jazz/ Natural
Basnivå*	"BASS LEVEL"	-8 — +8
Mellanfrekvensnivå*	"MIDDLE LEVEL"	-8 — +8
Diskantnivå*	"TREBLE LEVEL"	-8 — +8
Balans	"BALANCE"	Vänster 15 — Höger 15
Fader	"FADER"	Bak 15 — Fram 15

Lämna ljudinställningsläget (Ljudstyrkekontroll)

\* Dessa alternativ kan justeras i detalj. Se <Justera ljudinställningarna i detalj> (sidan 22).

\* Källans tonminne: Det inställda värdet läggs i minnet för varje källa. (Även det detaljerade ljudalternativet)



- "USER": De inställningar som valts senast för basnivån, mellanfrekvensnivån och diskantnivån sparas automatiskt.

### 1 Välj källan du vill justera

Angående hur du väljer källalternativ, se <Tangent för ström/val av källa> i <Grundläggande bruk> (sidan 4).

### 2 Aktivera ljudinställningsläget

Tryck på [AUD]-reglaget.

### 3 Välj det ljudalternativ som ska justeras

Tryck på [AUD]-reglaget.

### 4 Justera ljudalternativet

Vrid på [AUD]-reglaget.

### 5 Lämna ljudinställningsläget

Tryck på valfri tangent.

Tryck på en tangent som inte är [AUD]-ratten eller tangenten [▲] och [ATT].

## Justera ljudkontrollen i detalj

Bland grundljudsalternativen kan du justera

basnivå, mellanfrekvensnivå och diskantnivå i detalj.

### Basnivå

Justeringsalternativ	Visning	Justeringsomfång
Basens mittfrekvens	"BASS FRQ"	40/50/60/70/80/100/ 120/150 Hz
Basens kvalitetsfaktor	"BASS Q FACTOR"	1.00/1.25/1.50/2.00
Basförstärkning	"BASS EXT"	Av/på

### Mellanfrekvensnivå

Justeringsalternativ	Visning	Justeringsomfång
Mellanfrekvensens mittfrekvens	"MIDDLE FRQ"	0,5/1,0/1,5/2,0 kHz
Mellanfrekvensens kvalitetsfaktor	"MIDDLE Q FACTOR"	1.00/2.00

### Diskantnivå

Justeringsalternativ	Visning	Justeringsomfång
Diskantens mittfrekvens	"TREBLE FRQ"	10,0/12,5/15,0/17,5 kHz

## 1 Välj grundläggande ljudalternativ

Välj det önskade alternativet som ska ställas in i detalj bland följande:

- Basnivå
- Mellanfrekvensnivå
- Diskantnivå

Angående hur du väljer grundljudsalternativ, se <Ljudkontroll> (sidan 22).

## 2 Ange detaljjusteringsläget för ljudkontrollen

Håll [AUD]-reglaget intryckt i minst 1 sekund.

## 3 Välj detaljljudsalternativet för justering

Tryck på [AUD]-reglaget.

## 4 Justera detaljljudsalternativet

Vrid på [AUD]-reglaget.

## 5 Lämna läget för detaljerade ljudinställningar

Håll [AUD]-reglaget intryckt i minst 1 sekund.



- Låg bas förstärks med 20 % om basförstärkningen aktiveras (ON).
- Du kan avsluta ljudkontrollläget när du vill genom att trycka på vilken tangent som helst förutom [AUD]-ratten, [▲] och [ATT]-tangenten.

## Ljudinställning

Du kan ställa in ljudsystemet på följande vis;

Justeringsalternativ	Visning	Justeringsomfång
Högpassfilter fram	"HPF-F"	Förbikoppling/40/ 60/80/ 100/120/150/180/220 Hz
Högpassfilter bak	"HPF-R"	Förbikoppling/40/ 60/80/ 100/120/150/180/220 Hz
Lågpassfilter	"LPF"	50/60/80/100/120/ Förbikoppling Hz
Subwoofersfas	"SW PHASE"	Bakåt (180°)/ Normal (0°)
Ljudstyrkekompensation	"VOL-OFFSET"	-8 — ±0 (AUX: -8 — +8)
Loudness	"LOUD"	Av/på
Dubbelzonssystem	"2 ZONE"	Av/på



- Ljudstyrkekompensation: Ljudstyrkenivån för respektive källa kan justeras för att anpassas till en grundljudstyrka för systemet.
- Loudness: Loudness förstärker bas och diskant när du lyssnar vid låg ljudstyrka. (Det är bara basen som förstärks när du väljer radion som ljudkälla.)
- Dubbelzonssystem  
Huvudkällan och underkällan (extraingången) sänder ut signalerna för främre och bakre kanaler separat.
  - Underkällans kanal ställs in med "Zone2" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).
  - Huvudkällan väljs med [SRC]-tangenter.
  - Justera volymen på den främre kanalen med [AUD]-ratten.
  - Justera volymen på den bakre kanalen med <Ljudkontroll> (sidan 22) eller [▲]/[▼]-tangenter på fjärrkontrollen (sidan 30).
  - Ljudinställningarna påverkar inte underkällan.

### 1 Välj källan du vill justera

Angående hur du väljer källalternativ, se <Tangent för ström/val av källa> i <Grundläggande bruk> (sidan 4).

### 2 Välj ljudinställningsläget

Håll [AUD]-reglaget intryckt i minst 1 sekund.

### 3 Välj ljudinställningalternativ för justering

Tryck på [AUD]-reglaget.

### 4 Justera ljudinställningalternativet

Vrid på [AUD]-reglaget.

### 5 Lämna ljudinställningsläget

Håll [AUD]-reglaget intryckt i minst 1 sekund.

## Högtalarinställning

Finjustera så att System Q-värdet är optimalt när högtalartypen ställs in enligt följande;

Högtalartyp	Visning
AV	"OFF"
För 5- & 4-tums högtalare	"5/4inch"
För 6- & 6x9-tums högtalare	"6x9/6inch"
För originalmonterade högtalare	"O.E.M."

### 1 Välj beredskapsläget

Välj "STANDBY" på displayen.

Angående hur du väljer källalternativ, se <Tangent för ström/val av källa> i <Grundläggande bruk> (sidan 4).

### 2 Välj läget för högtalarinställning

Tryck på [AUD]-reglaget.

"SP SEL" visas.

### 3 Välj högtalartypen

Vrid på [AUD]-reglaget.

### 4 Lämna läget för högtalarinställning

Tryck på [AUD]-reglaget.

# Ljudjusteringar

## Förinställt ljudminne

---

Du kan registrera inställda värden med ljudkontrollen. Minnet kan inte raderas med nollställningstangenten.

### 1 Inställning av ljudkontroll

Se följande förfaranden för inställning av ljudkontrollen.

- <Ljudkontroll> (sidan 22)
- <Ljudinställning> (sidan 23)

### 2 Välj förinställd ljudpunkt i menyläget (Annat läge än beredskapsläget)

Välj "Audio Preset" på displayen.

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 3 Aktivera läget för förinställt ljud

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

### 4 Välj ett förinställt ljudminne

Vrid på kontrollreglaget.

Välj "Memory" på displayen.

### 5 Ange om ljudförinställningen ska lagras i minnet

Tryck på kontrollreglaget.

"Memory?" visas.

### 6 Lagra det förinställda ljudet i minnet

Vrid kontrollreglaget för att välja "YES", och tryck sedan på kontrollreglaget.

"Memory Completed" visas.

### 7 Lämna läget för förinställt ljud

Tryck på [FNC]-tangenten.



- Registrera 1 par av förinställda ljudminnen. Du kan inte registrera efter källa.
- Om du trycker på nollställningstangenten, ändras värdena för alla källorna till de värden som har registrerats.
- Följande alternativ kan inte registreras.  
Volym, balans, fader, loudness, volymstyrkekompensation, dubbelzonsystem, bakre volym

## Hämta förinställt ljud

---

Hämtar ljudinställningen som sparats med <Förinställt ljudminne> (sidan 24).

### 1 Välj den önskade källan

Angående hur du väljer källalternativ, se <Tangent för ström/val av källa> i <Grundläggande bruk> (sidan 4).

### 2 Välj förinställd ljudpunkt i menyläget (Annat läge än beredskapsläget)

Välj "Audio Preset" på displayen.

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 3 Aktivera läget för förinställt ljud

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

### 4 Välj förinställd ljudhämtning

Vrid på kontrollreglaget.

Välj "Recall" på displayen.

### 5 Ange om ljudförinställningen ska hämtas

Tryck på kontrollreglaget.

"Recall?" visas.

### 6 Hämta förinställt ljud

Vrid kontrollreglaget för att välja "YES", och tryck sedan på kontrollreglaget.

"Recall Completed" visas.

### 7 Lämna läget för förinställt ljud

Tryck på [FNC]-tangenten.



- Användarminnet för "SYSTEM Q" i <Ljudkontroll> (sidan 22) ändras till värdet som hämtas.
- Alternativet för källans tonminne vid <Ljudkontroll> (sidan 22) ändras till värdet som hämtades med den valda källan.



# Inställning av Bluetooth

## Registrera Bluetooth-enhet

För att du ska kunna använda Bluetooth-enheten (mobiltelefon eller ljudspelare) med denna apparat, måste du registrera den (ihopparring). Du kan registrera upp till fem Bluetooth-enheter till denna apparat.

### När du registrerar från Bluetooth-enheter

#### 1 Sätt på kontrollenheten.

#### 2 Starta registreringen av en enhet genom att använda Bluetooth-enheten

Registrera handsfree-enheten eller ljudspelaren (ihopparring) genom att använda Bluetooth-enheten. Välj "KENWOOD BT CD/R-2P2" i listan över anslutna enheter.

#### 3 Ange en PIN-kod

Mata in PIN-koden som registrerats enligt <Registrera PIN-kod> (sidan 26).

Kontrollera att registreringen är avslutad på Bluetooth-enheten.

#### 4 Starta handsfree- eller ljudanslutning genom att använda Bluetooth-enheten.

### Vid registrering från denna apparat

#### 1 Välj Bluetooth-enhetens registreringsalternativ i menyläget (I beredskapsläget)

"Device Regist" visas.

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

#### 2 Välj Bluetooth-enhetens registreringsläge. Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

Söka efter Bluetooth-enheten.

När sökningen är avslutad visas "Finished".

#### 3 Välj Bluetooth-enheten

Vrid kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt för att välja Bluetooth-enheten.

Tryck på kontrollreglaget för att ange valet.

#### 4 Mata in PIN-koden

Typ av användning	Användning
Välj siffrorna.	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.
Flytta till nästa siffra.	Tryck kontrollreglaget åt höger.
Radera den sista siffran.	Tryck kontrollreglaget åt vänster.

#### 5 Överföra PIN-koden

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

Registreringen är avslutad om "Pairing Success" visas.

#### 6 Återgå till enhetslistan

Tryck på kontrollreglaget.

#### 7 Lämna registrering av Bluetooth-enhet

Tryck på [FNC]-tangenten.



- Med den här apparaten kan du ange upp till åtta siffror för en PIN-kod. Om en PIN-kod inte kan anges från denna apparat, kan den anges från Bluetooth-enheten.
- Om det finns 5 eller fler registrerade Bluetooth-enheter, kan du inte registrera en ny Bluetooth-enhet.
- Om felmeddelandet visas trots att PIN-koden är korrekt, försök med <Registrera en speciell Bluetooth-enhet> (sidan 25).

## Registrera en speciell Bluetooth-enhet

Gör att du kan registrera en speciell enhet som inte kan registreras på vanligt sätt (ihopparring).

#### 1 Välj registreringsalternativet för speciell enhet i menyläget (I beredskapsläget)

"SPCL DVC Select" visas.

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

#### 2 Välj registreringsläge för specialenhet

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

En lista visas.

#### 3 Välj enhetens namn

Vrid kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt för att välja enhetens namn.

Tryck på kontrollreglaget för att ange valet.

Registreringen är avslutad om "Completed" visas.

#### 4 Gå igenom rutinen i <Registrera Bluetooth-enhet> (sidan 25) och avsluta registreringen (ihopparring).

### Avbryta specialenhetens registreringsläge

Tryck på [FNC]-tangenten.



- Välj "Other Phone" om inte enhetsnamnet finns med i listan.

# Inställning av Bluetooth

## Registrera PIN-kod

Specificera PIN-koden som är nödvändig för att registrera denna apparat genom att använda Bluetooth-enheten.

### 1 Välj PIN-kodens redigeringsalternativ i menyläget (I beredskapsläget)

"PIN Code Edit" visas.

Angående hur du väljer

funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Välj PIN-kodens redigeringsläge Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

PIN-kodens aktuella inställning visas.

### 3 Mata in PIN-koden

Typ av användning	Användning
Välj siffrorna.	Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.
Flytta till nästa siffra.	Tryck kontrollreglaget åt höger.
Radera den sista siffran.	Tryck kontrollreglaget åt vänster.

### 4 Registrera en PIN-kod

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.

Registreringen är avslutad om "Completed" visas.

### 5 Lämna PIN-kodens registreringsläge Tryck på [FNC]-tangenta.



- Som standard specificeras "0000".
- En PIN-kod kan specificeras med upp till åtta siffror.

## Hämta telefonboken

Hämta telefonbokens uppgifter från mobiltelefonen till denna apparat, så att du kan använda telefonboken i denna apparat.

### Hämta automatiskt

Om mobiltelefonen stöder en telefonboks synkroniseringsfunktion, hämtas telefonboken automatiskt efter Bluetooth-anslutning.



- Inställning på mobiltelefonen kan komma att behövas.
- Om inga telefonboksuppgifter hittas, kan det hända att din mobiltelefon inte stöder automatisk hämtning av uppgifter. Försök i så fall hämta dem manuellt.

### Manuell hämtning från mobiltelefonen

#### 1 Använd mobiltelefonen för att avsluta handsfree-anslutningen.

#### 2 Använd mobiltelefonen för att sända telefonboksuppgifterna till denna apparat

Använd mobiltelefonen för att hämta telefonboksuppgifterna till denna apparat.

- Vid hämtning: "Downloading" visas.
- När hämtningen är klar: "Completed" visas.

#### 3 Använd mobiltelefonen för att starta handfree-anslutningen.

### För att radera meddelandet om avslutad hämtning

Tryck på valfri tangent.



- Upp till 1000 telefonnummer kan registreras för varje registrerad mobiltelefon.
- Upp till 32 siffror kan registreras för varje telefonnummer, tillsammans med upp till 50\* tecken som representerar ett namn. (\* 50: Antalet alfabetiska tecken. Färre tecken kan anges beroende på typen av tecken.)
- Använd mobiltelefonen för att avbryta hämtningen av telefonboksuppgifter.

## Välja Bluetooth-enhet som du vill ansluta

---

Om två eller fler Bluetooth-enheter redan har registrerats, måste du välja Bluetooth-enheten som du vill använda.

### 1 Välj Bluetooth-enhetens väljaralternativ i menyläget

#### **Mobiltelefon**

(I beredskapsläget)  
"Phone Selection" visas.

#### **Ljudspelare**

"Audio Selection" visas.  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Välj Bluetooth-enhetens väljarläge

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.  
'(name)' visas.

### 3 Välj Bluetooth-enheten

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 4 Ställa in Bluetooth-enhetens

Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.  
\*(name)' eller -(name)' visas.  
\*\*\*: Den valda Bluetooth-enheten är upptagen.  
"-": Den valda Bluetooth-enheten är i beredskapsläge.  
" " (blank): Bluetooth-enheten väljs inte.

### 5 Lämna Bluetooth-enhetens väljarläge

Tryck på [FNC]-tangenta.



- Om en mobiltelefon redan har valts, ta bort den och välj en annan.
- Om du inte kan välja en enhet med hjälp av ljudspelaren, anslut enheten med ljudspelaren.

## Radera en registrerad Bluetooth-enhet

---

Du kan radera en registrerad Bluetooth-enhet.

### 1 Välj Bluetooth-enhetens raderingsalternativ i menyläget (I beredskapsläget)

"Device Delete" visas.  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Ange Bluetooth-enhetens raderingsläge

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.  
'(name)' visas.

### 3 Välj Bluetooth-enheten

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

### 4 Radera den valda Bluetooth-enheten

Tryck på kontrollreglaget.  
Vrid kontrollreglaget för att välja "YES", och tryck sedan på kontrollreglaget.

### 5 Lämna Bluetooth-enhetens raderingsläge

Tryck på [FNC]-tangenta.



- När en registrerad mobiltelefon raderas, raderas även dess telefonbok, samtalslista, SMS och röstkommandon.

## Visar Firmware-version

---

Visa apparatens firmware-version.

### 1 Välj uppdateringsalternativ för Bluetooth Firmware i menyläget (I beredskapsläget)

"BT F/W Update" visas.  
Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Välj uppdateringsläget för Bluetooth Firmware

Håll kontrollreglaget intryckt i minst 1 sekund.  
Firmware-versionen visas.

### 3 Lämna uppdateringsläget för Bluetooth Firmware

Tryck på [FNC]-tangenta.



- Besök vår webbplats för information om uppdatering av firmware.  
<http://www.kenwood.com/bt/information/>

# Inställning av Bluetooth

## Lägga till ett röststyrningskommando

Lägg till ett röstkommando i telefonboken för röststyrning. Du kan registrera upp till 35 röstkommandon.

### 1 Välj röstkommandoläget

Välj "BT" > "VOICE" > "NAME".

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Söka efter namnet som ska registreras

Välj namnet som ska registreras med hänsyn till 4 i <Ringa ett nummer i telefonboken> (sidan 17). Om ett röstkommando redan har registrerats för ett namn, visas "\*" före namnet.

### 3 Välj ett läge

Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.

Visning	Användning
"N-REG"	Registrera ett röstkommando.
"N-CHK"*	Spela ett röstkommando.
"N-DEL"*	Radera ett röstkommando.
"  "	Återgå till steg 2.

\* Visas endast när ett namn, för vilket ett röstkommando registrerats, väljs.

### Välj "REG" (Registrera)

#### 4 Registrera ett röstkommando (första)

Tryck på kontrollreglaget.

"Enter Voice 1" visas.

När ett pip hörs, ska du säga ett röstkommando inom 2 sekunder.

#### 5 Bekräfta röstkommandot (andra)

Tryck på kontrollreglaget.

"Enter Voice 2" visas.

När ett pip hörs, ska du säga samma röstkommando som du sa i steg 4 inom 2 sekunder. "Completed" visas.

#### 6 Avsluta registreringen

Tryck på kontrollreglaget.

Återgå till steg 2. Du kan kontinuerligt registrera ett nytt röstkommando.



- Ett meddelande visas om din röst inte känns igen. Du kan försöka igen genom att trycka på kontrollreglaget. (sidan 42)

### Välj "CHK" (spela)

#### 4 Tryck på kontrollreglaget.

Spela den registrerade rösten och återgå till steg 2.

### Välj "DEL" (radera)

#### 4 Radera ett röstkommando.

Tryck på kontrollreglaget.

Vrid kontrollreglaget för att välja "YES"; och tryck sedan på kontrollreglaget.

Återgå till steg 2.

### Lämna röstkommandoläget

Tryck på [FNC]-tangenter.



- Inget ljud hörs under registrering av röstkommando.

## Ställa in ett röstkommando för kategori

Lägg till ett röstkommando till telefonnummerkategorin (typ) för röststyrning.

### 1 Välj röstkommandoläget

Välj "BT" > "VOICE" > "TYPE".

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Välj kategorin (typ) so du vill ställa in Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

"General"/"Home"/"Office"/"Mobile"/"Other"

### 3 Tryck på kontrollreglaget.

### 4 Välj ett läge

Tryck kontrollreglaget åt höger eller vänster.

Visning	Användning
"T-REG"	Registrera ett röstkommando.
"T-CHK"*	Spela ett röstkommando.
"T-DEL"*	Radera ett röstkommando.
"  "	Återgå till steg 2.

\* Visas endast när en kategori (typ), för vilket ett röstkommando registrerats, väljs.

### 5 Registrera kategorin (typ) genom att utföra steg 4 till 6 i <Lägga till ett kommando för röststyrning> (sidan 28).

### Lämna röstkommandoläget

Tryck på [FNC]-tangenter.



- Ställ in röstkommandot för alla de fem kategorierna. Om röstkommandot inte registreras för alla kategorierna, kan det hända att telefonboken inte kan hämtas av röstkommandot.

## Hämta ett SMS

---

Hämta det SMS som mobiltelefonen tagit emot så att det kan läsas på denna apparat.

### 1 Välj SMS-hämtningsläget

Välj "BT" > "SMS" > "SMSDL".

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

### 2 Starta hämtningen

Tryck på kontrollreglaget.

"SMS Downloading" visas.

När hämtningen är klar visas "Completed" på displayen.

### 3 Lämna SMS-hämtningsläget

Tryck på [FNC]-tangenta.



- Mobiltelefonen måste kunna överföra ett SMS med hjälp av Bluetooth. Inställning på mobiltelefonen kan komma att behövas. Om mobiltelefonen inte stöder SMS-funktion, visas inte SMS-hämtningsalternativet i funktionsstyrningsläget.
- När ett SMS hämtas från mobiltelefonen, öppnas de öppnade meddelandena i mobiltelefonen.
- Det går att hämta upp till 75 lästa respektive olästa SMS.

## SMS

---

Ett SMS som tagits emot av mobiltelefonen visas på mottagaren.

Ett nyttillkommet meddelande visas.



- Bilföraren bör inte läsa SMS under körningen. Detta för att förhindra bilolyckor.

### När ett nytt meddelande kommer

"SMS Received" visas.

Skärmen försvinner med valfri åtgärd.

### Visar ett SMS

#### 1 Välj läget för SMS Inkommande

Välj "BT" > "SMS" > "INBOX".

Angående hur du väljer funktionsstyrningsalternativ, se <Funktionsstyrning> (sidan 6).

En meddelandelista visas.

#### 2 Välj ett meddelande

Vrid på kontrollreglaget eller tryck det uppåt eller nedåt.

- För varje tryck på [TI]-knappen ändras antalet alternativ som visas till mellan 3 och 1.

#### 3 Visa texten

Tryck på kontrollreglaget.

Om du trycker på den här knappen igen kan du välja ytterligare ett meddelande.

- Om du trycker på kontrollreglaget åt höger eller vänster när symbolen "◀" eller "▶" visas, visas följande meddelande.

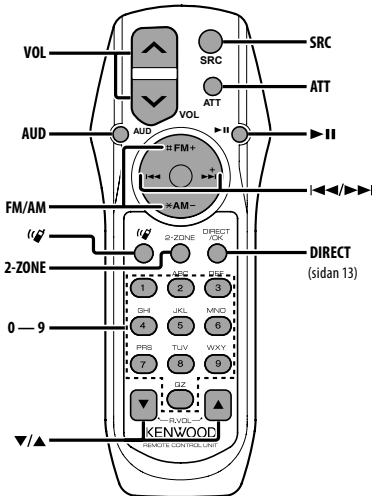
#### 4 Lämna läget för SMS Inkommande

Tryck på [FNC]-tangenta.



- Det öppnade meddelandet visas i början av listan. Andra meddelanden visas i den ordning de tagits emot. (Skärm för mottagningsdatum: År-Månad-Dag-Timme-Minut)
- Det går inte att visa ett SMS som kommit när mobiltelefonen inte är uppkopplad till Bluetooth. Hämta SMS.
- Det korta meddelandet kan inte visas under hämtning av SMS.

# Grundbruk av fjärrkontrollen



## Allmän kontroll

Volymkontroll [VOL]

Välj källa [SRC]

Sänk ljudstyrkenivån [ATT]

## I ljudkontrollen

Välj ljudalternativ [AUD]

Justera ljudalternativet [VOL]



- Se <Ljudkontroll> (sidan 22) för driftmetod, såsom förfarandena för ljudkontroll och andra operationer.

## Dual Zone-kontroll

Sätt på/stäng av Dual Zone-systemet

[2-ZONE]

Justering av ljudstyrkenivå på bakre kanal

[▲]/[▼]

## I tunerläget

Välj band [FM]/[AM]

Välj station [◀◀]/[▶▶]

Hämta förinställda stationer [1] — [6]

## Med CD/USB-källa

Välj musik [◀◀]/[▶▶]

Välj mapp [FM]/[AM]

Pausa/spela [▶▶]

## I Bluetooth-ljudkälla

Välj musik [◀◀]/[▶▶]

Pausa/spela [▶▶]

## Styrning av handsfreetelefon

### Ringa ett samtal

Välj väljarläget för uppringningsmetod

[☎]

Välj en uppringningsmetod [▶▶]


Inmatning vid nummeruppringning

Typ av användning	Användning
Mata in en siffra.	[0] — [9]-tangenter
Mata in "+".	[▶▶]-tangenter
Mata in "#".	[FM]-tangenter
Mata in "**".	[AM]-tangenter
Radera det angivna telefonnumret.	[◀◀]-tangenter


Ringa ett samtal [DIRECT]


### **Ta emot ett samtal**

Svara på ett samtal  [☎]

Växla mellan det privata samtalsläget och läget för handsfree-samtal  [▶||]

### **Samtal väntar**

Svara på ett nytt inkommande samtal och parkera det pågående samtalet  [☎]

Svara på ett nytt inkommande samtal efter att ha avslutat det pågående samtalet  [SRC]

Fortsätta det pågående samtalet  [1]

### **Under ett samtal**

Avsluta samtalet  [SRC]

Justera röstvolymen  [VOL]



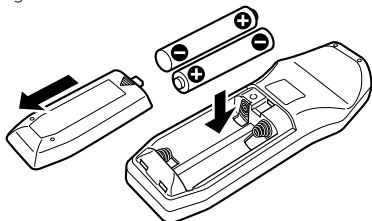
- Placera inte fjärrkontrollen på platser som kan bli mycket varma, t.ex. ovanpå instrumentbrädan.

### **Sätta i och byta batteri**

Använd två "AA"/"R6"-batterier.

Tryck neråt på locket och skjut av det som bilden visar.

Sätt i batterierna så att polerna + och – vänder rätt, enligt illustrationen i batterifacket.



# Appendix

## Om ljudfiler

### • Spelbara ljudfiler

AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma)

### • Spelbara skivmedier

CD-R/RW/ROM

### • Spelbara filformat för skivor

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, långa filnamn.

### • Spelbara USB-enheter

USB-masslagringsklass

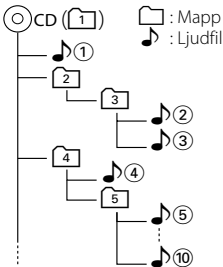
### • Filsystem för spelbara USB-enheter

FAT16, FAT32

Trots att ljudfiler kompileras med standarderna som anges ovan, kanske det inte går att spela upp alla ljudfiler beroende på mediets eller enhetens typ eller tillstånd.

### • Spelordning av ljudfilen

I exemplet över ett mapp-/filträd som visas nedan, spelas filerna upp i ordningen från ① till ⑩.



En handbok om ljudfiler finns på vår webbplats, [www.kenwood.com/audiofile/](http://www.kenwood.com/audiofile/). Handboken innehåller detaljerad information och anmärkningar som inte finns i den här handboken. Se till att du även läser handboken på vår webbplats.



- I den här handboken används ordet "USB device" för flashminnen och digitala ljudspelare med USB-uttag.
- När ordet "iPod" visas i denna manual indikerar det en iPod ansluten med iPod-anslutningskabeln (säljs separat). En iPod som är ansluten med iPod-anslutningskabeln kan styras från denna enhet. De iPods som kan anslutas med iPod-anslutningskabeln är iPod nano, Fifth Generation iPod, iPod classic och iPod touch. Övriga iPods kan inte anslutas. Det kan skilja sig från spellistan i din iPod.

## Om USB-enheten

- Om du börjar avspelnningen efter det att en iPod anslutits, kommer spårerna som iPod-enheten har spelat att spelas först. I sådana fall visas "RESUMING" utan att ett mappnamn osv. visas. Rätt titel osv. visas om du ändrar bläddringsalternativet.
- När iPod-enheten ansluts till enheten, visas "KENWOOD" eller "✓" på iPod-enheten för att visa att du inte kan använda den.
- USB-enheter som är anslutna till enheten kan laddas förutsatt att ström matas till enheten.
- Placera USB-enheten på en plats där den inte inverkar på bilkörningen.
- Du kan inte ansluta en USB-enhet via en USB-hubb eller multikortläsare.
- Du bör säkerhetskopiera de ljudfiler du spelar via denna enhet. Det finns risk att filerna raderas beroende på det sätt USB-enheten används. Vi avsäger oss allt ansvar för skador och förlust av lagrade data.
- Ingen USB-enhet medföljer denna apparat. USB-enheter måste köpas separat.
- Vid anslutning av USB-enheten rekommenderas användning av CA-U1EX (tillval). Normal avspeling kan inte garanteras om en annan kabel än den USB-kompatibla kabeln används. Anslutning av en kabel med en längd på mer än 5 m kan resultera i onormal avspeling.

## Om KENWOOD "Music Editor" i PC-applikationen

- "Music Editor" spelas in i enhetens CD-ROM-skiva.
- Se bruksanvisningen på installations-CD-ROM-skivan och hjälpaavsnittet för "Music Editor" om hur man använder "Music Editor".
- Enheten kan spela USB-enhet som tillverkat av "Music Editor".
- Besök [www.kenwood.com](http://www.kenwood.com) för uppdaterad information om "Music Editor".



## Om mobiltelefonen

Denna enhet överensstämmer med följande Bluetooth-specifikationer:

<b>Version</b>	Bluetooth Standard Ver. 1.2
<b>Profil</b>	HFP (Hands Free Profile) OPP (Object Push Profile) PBAP (Phonebook Access Profile) SYNC (Synchronization Profile)

Kompatibla mobiltelefoner kan nå följande URL:

<http://www.kenwood.com/bt/information/>



- Apparaterna som stöder Bluetooth-funktionen har verifierats för överensstämmelse med Bluetooth Standard enligt den fastställda rutinen i Bluetooth SIG. Den kan emellertid bli omöjligt för sådana apparater att kommunicera med din mobiltelefon beroende på vilken typ den är.
- HFP är en profil som används för att ringa handfree-samtal.
- OPP är en profil som används för att överföra data, som t.ex. en telefonbok mellan enheter.

## Om Bluetooth-ljudspelaren

Denna enhet överensstämmer med följande Bluetooth-specifikationer:

<b>Version</b>	Bluetooth Standard Ver. 1.2
<b>Profil</b>	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)



- A2DP är en profil utformad för att överföra musiken från en ljudspelare.
- AVRCP är en profil utformad för att styra avspelning och val av musik av en ljudspelare.

# Appendix

## Menyordlista

### • SRC Select


Ställer in källvalsläge.

- 1 : Visar ikonerna för källorna som du valt.
- 2 : Gör att du kan välja källor efter varandra.

### • BT DVC Status (Visar Bluetooth-enhetens status)

Du kan visa anslutningsstatus, signalstyrka och batterinivå.

 : Anslutningsstatus för Bluetooth mobiltelefon.

 : Anslutningsstatus för Bluetooth Audio.

 : Mobiltelefonens batterinivå.

Fulladdad      Nästan urladdad

 : Mobiltelefonens signalsyrka.

Maximum     Minimum



- Ikonerna visas inte om information inte kan erhållas från mobiltelefonen.
- Eftersom antalet steg i kontrollenheten skiljer sig från mobiltelefonens, kan status som visas på kontrollenheten mistämma med den status som visas på mobiltelefonen.

### • Auto Answer (Ställer in tidsintervall för autosvar)

Denna funktion besvarar automatiskt ett samtal efter ett förinställt tidsintervall för autosvar.

“OFF” : Besvarar inte samtalet automatiskt.

“0” : Besvarar omedelbart samtalet automatiskt.

“1s” – “99s” : Besvarar telefonsamtalet automatiskt efter ett tidsintervall på 1 – 99 sekunder.



- Om den inställda tiden i mobiltelefonen är kortare än den i apparaten, används den tidigare tiden.
- Denna funktion fungerar inte för väntande samtal.

### • SP Select (Inställning av rösthögtalare)

Du kan specificera rösthögtalarna.

“Front” : Rösten hörs från främre vänster och främre höger högtalare.

“F-R” : Rösten hörs från främre höger högtalare.

“F-L” : Rösten hörs från främre vänster högtalare.



- Välj den högtalare som sitter längst bort från mikrofonen för att förhindra tjut eller ekoeffekt.

### • Call Beep (Ställer in ett pip vid inkommande samtal)

Du kan ställa in så att ett pip hörs från högtalaren när ett samtal kommer.

“ON” : Bekräftelsestoner (pip) hörs.

“OFF” : Pipet avbryts.

### • Display (Visning)

Om denna enhet inte används i minst 5 sekunder med “OFF” vald, stängs displayen av. I inställningsläget kommer displayen inte att stängas av även om det går 5 sekunder.

### • ILM Dimmer (belysningsdimmer)

Minskar tangentbelysningens ljusstyrka.

AUTO: Bländar ned belysningen enligt fordonets strålkastarströmbrytare.

MNAL1: Bländar ned belysningen konstant.

MNAL2: Stänger av den övre och undre belysningen, och bländar ned vänster och höger belysning.

OFF: Belysningen bländas inte ned.

### • SWPRE (växlar förutgång)

Växlar förutgången mellan bakre utgång (“Rear”) och subwooferutgång (“Sub-W”).

### • AMP

Att välja “OFF” stänger av den inbyggda förstärkaren. Att stänga av den inbyggda förstärkaren förbättrar ljudkvaliteten från förutgången.

### • Zone2 (Dual Zone)

Välj destination (främre högtalare “Front” eller bakre högtalare “Rear”) för underkällan (AUX IN) när Dual Zone-funktionen är aktiverad.

### • Supreme

Teknologi för att extrapolera och komplettering med algoritm, högfrekvensomfånget som kapas vid kodning med låg bithastighet (lägre än 128 Kbps, samplingsfrekvensen är 44,1 kHz).

Kompletteringen optimeras med komprimeringsformat (AAC, MP3 eller WMA) och behandlas enligt bithastigheten.

Effekten är försumbar med musik som kodas vid hög bithastighet, varierad bithastighet eller har minimalt, högt frekvensomfång.

### • News (nyhetsmeddelanden med tidsinställning)

Tar automatiskt emot nyhetsmeddelandet när det påbörjas. Ställ in tiden under vilken avbrott ska inaktiveras efter att ett nytt nyhetsmeddelande påbörjas.

Ändring av “News 00min” till “News 90min” aktiverar denna funktion.

Om ett nyhetsmeddelande påbörjas när funktionen är på, visas “NEWS” och nyheten tas emot. Om “20min” har ställts in, kommer ingen mottagning av nytt nyhetsmeddelande att påbörjas under 20 minuter.

Ljudstyrkenivån på nyhetsmeddelanden är samma som angetts för trafikinformation.

- **Seek Mode (välja avstämningssläge)**

Välj ett avstämningssläge för radion.

Stationsinställningsläge	Visning	Användning
Automatisk stationsinställning	"Auto1"	Automatisk sökning efter en station.
Snabbvalsavsökning	"Auto2"	Stationerna som lagrats i snabbvalsminnet söks av i ordning.
Manuell stationsinställning	"Manual"	Normal, manuell inställning av stationer.

- **AF (Alternative Frequency - alternativ frekvens)**

Om mottagningen försämras kan radion automatiskt växla till en annan radiofrekvens som sänder samma program i RDS-nätverket, fast med starkare signal.

- **Russian (rysk språkinställning)**

När denna är på, visas följande teckensträngar på ryska:

Mappnamn/Filnamn/Låttitel/Artistnamn/  
Albumnamn/Telefonbok/SMS

- **Power OFF (timer för avstängning av strömmen)**

Inställning för timerstyrd avstängning om beredskapsläget är inkopplat under längre tid. Tack vare denna inställning kan du spara på bilbatteriet.

– – -: Timeravstängningsfunktionen är av (OFF).

20min: Strömmen stängs av efter 20 minuter.  
(Fabriksinställning)

40min: Strömmen stängs av efter 40 minuter.

60min: Strömmen stängs av efter 60 minuter.

- **CD Read**

Ställer in metod för avläsning av CD.

När en CD med ett visst format inte kan spelas, ska denna funktion ställas in till "2" för att tvinga fram avspelning. Observera att vissa musik-CD-skivor kanske inte kan spelas ens när "2" är inställt. Dessutom kan ljudfiler inte spelas med inställningen "2". Låt inställningen vanligtvis vara "1".

1 : Skiljer automatiskt mellan ljudfilsskivan och musik-CD-skivan vid avspelning.

2 : Tvingar fram avspelning som musik-CD.

Denna produkt har inte installerats av biltillverkaren på fabriken och ej heller importören i ett EU-land.

### Information gällande handhavande av gammal elektrisk eller elektronisk utrustning (för länder inom EU som har tillämpat separata återvinningssystem för avfall)



Produkter med symbolen (en överkorsad papperskorg) ska inte disponeras som hushållsavfall.

Gammal elektrisk eller elektronisk utrustning 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. Lämplig återvinning och handhavande av det elektroniska avfallet hjälper oss att skona våra naturtillgångar och förebygger skadliga effekter på vår hälsa och miljö.

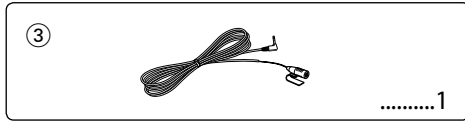
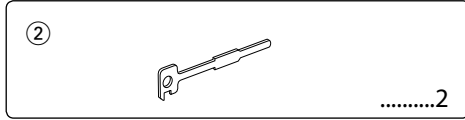
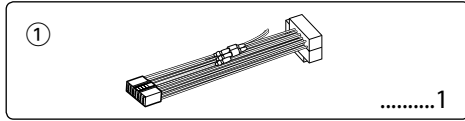
### Märkning på apparater med inbyggd laser (ej i vissa områden)

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

Detta märke sitter på höljet och varnar om att det används laserstrålar av Klass 1 i apparaten. Detta innebär att laserstrålarna är av svag klass. Det finns ingen risk för farlig strålning utanför höljet.

# Tillbehör/ Installation

## Tillbehör



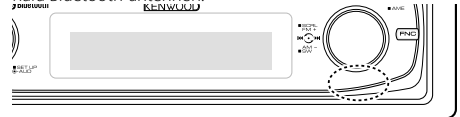
## Installation

1. För att undvika kortslutning ska du ta ur startnyckeln ur tändlåset och koppla loss  $\ominus$  polen på bilbatteriet.
2. Anslut in- och utkablar rätt mellan apparaterna.
3. Anslut kabelflätan.
4. Anslut kontakten B i kabelflätan till fordonets högtalarkontakt.
5. Anslut kontakten A i kabelflätan till fordonets strömanslutning.
6. Anslut kabelflätans kontakt till apparaten.
7. Montera apparaten i bilen.
8. Anslut åter bilbatteriets  $\ominus$  pol.
9. Tryck på nollställningstangenten.



- Installation och ledningsdragnin g kräver specialkunskaper och erfarenhet. För att säkerställa att installationen görs rätt bör du låta en fackman installera anläggningen och utföra all ledningsdragnin g.
- Apparaten ska jordas till en strömförsörjning med 12 V likström och negativ jord.
- Montera inte apparaten på en plats som utsätts för direkt solljus, stark värme eller hög fuktighet. Undvik även mycket dammiga platser eller där det finns risk att vatten kan stänka på den.
- Använd endast de skruvar som medföljer apparaten vid installationen. Använd endast de medföljande skruvarna. Bruk av fel skruvar kan skada apparaten.
- Om enheten inte är PÅ ("Protect" visas), kan högtalarkablarna vara kortslutna eller kan ha kommit i kontakt med metall i bilen så att skyddsfunktionen (protect) inte har aktiverats. Kontrollera i detta fall högtalarkablarna.

- Se till att alla anslutningar görs ordentligt genom att sticka in alla kontakter ordentligt i alla anslutningar.
- Om det inte finns ett ACC-läge på fordonets tändlås eller om strömkabeln har anslutits till en strömkälla med konstant spänning, som t ex batterikabeln, kommer apparatens strömförsörjning inte att gå över tändlåset (apparaten kommer med andra inte ord inte att slås på och stängas av med tändlåset). Om du vill att apparaten ska slås på och stängas av med tändlåset, ska strömkabeln anslutas till en strömkälla som slås på och stängs av med fordonets tändlås.
- Använd en adapter som finns i handeln om kontakten inte passar fordonets kontakt.
- Isolera kablar som inte ansluts med isoleringstejp eller liknande. För att undvika kortslutning får du inte ta bort isoleringsskåpor på kablar och terminaler som inte ansluts.
- Om konsolen har ett lock ska du se till att installera enheten så att frontpanelen inte slår i locket vid öppning och stängning.
- Om säkringen bränns av ska du först kontrollera kablar som orsakat kortslutningen och sedan byta ut den gamla säkringen mot en ny med samma märkning.
- Anslut högtalarkablarna rätt till högtalaranslutningarna. Om du delar  $\ominus$  kablar eller jordar dem till en metallpunkt i bilen finns det risk att apparaten skadas eller inte fungerar.
- När apparaten har installerats kontrollerar du att bromslampor, blinkers, vindrutetorkare, etc. på bilen fungerar korrekt.
- Apparaten ska monteras inom en vinkel på 30°.
- Mottagningen kan försämr as om det finns metallföremål nära Bluetooth-antennen.



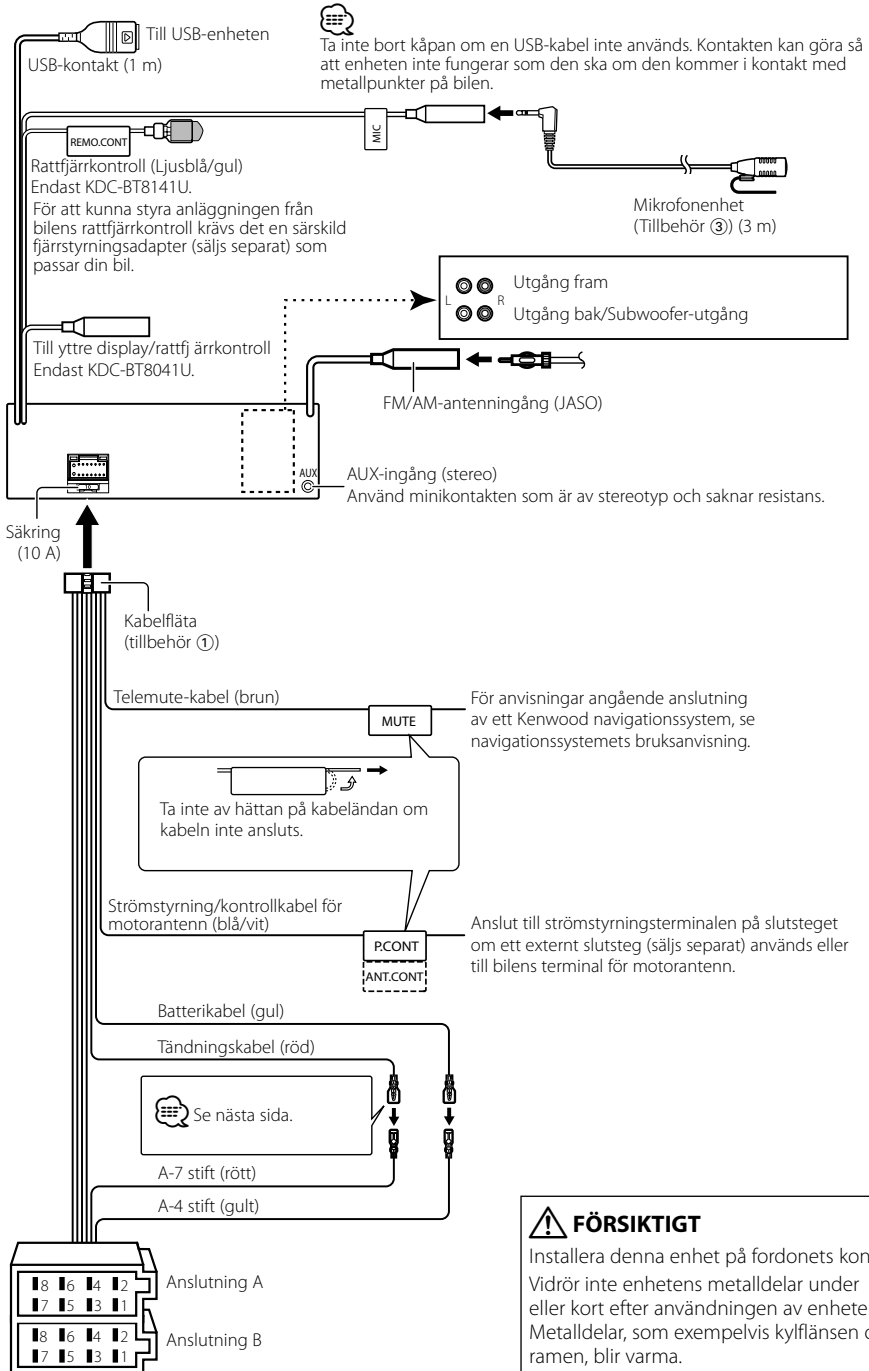
Bluetooth antennenhet

## För god mottagning

Tänk på följande för att garantera en god mottagning:

- Kommun icera med mobiltelefon inom ett synavstånd på 10 m (30 ft). Kommunikationsomfån get blir kortare beroende på den omgivande miljön. Kommunikationsomfån get blir även kortare om det finns några hinder mellan apparaten och mobiltelefonen. Ovanstående maximala kommunikationsomfån g (10 m) kan inte alltid garanteras.
- En radiostation eller walkie-talkie i närheten kan störa kommunikationen om signalerna är för starka.

# Anslutning av kablarna till anslutningarna



# Anslutning av kablarna till anslutningarna

## Stiftuppsättning

Stiftnummer i ISO-kontakter	Kabelfärg	Funktion
Strömkontakt		
A-4	Gul	Batteri
A-5	Blå/vit	Ström på/av
A-6	Orange/vit	Dimmer
A-7	Röd	Tändning (ACC)
A-8	Svart	Jord
Högtalarkontakt		
B-1	Lila	Höger bak (+)
B-2	Lila/Svart	Höger bak (-)
B-3	Grå	Höger fram (+)
B-4	Grå/svart	Höger fram (-)
B-5	Vit	Vänster fram (+)
B-6	Vit/svart	Vänster fram (-)
B-7	Grön	Vänster bak (+)
B-8	Grön/svart	Vänster bak (-)

## ⚠ VARNING

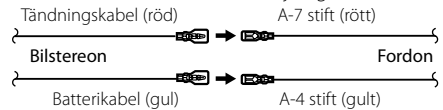
### Anslutning av ISO-kontakten

ISO-kontaktens stiftuppsättning skiljer sig mellan olika fordon. Se till att anslutningarna görs rätt för att inte riskera skada apparaten.

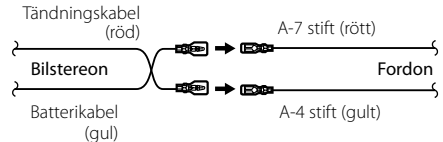
Rätt stiftuppsättning för kabelflätans ISO-kontakt visas i [1] nedan. Gör anslutningen som visas om ISO-kontaktens stiftuppsättning är enligt [2].

Återanslut kabeln som förklaras i exempel [2] nedan om apparaten monteras i **Volkswagen**-fordon.

[1] (Grunduppsättning) A-7 stiftet (rött) i bilens ISO-kontakt ansluts till tändningen, och A-4 stiftet (gult) ansluts till konstant strömförsörjning.

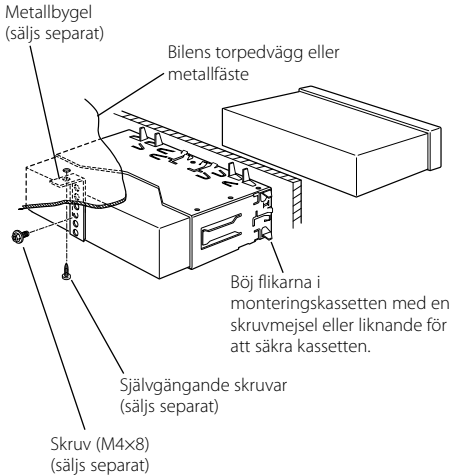


[2] A-7 stiftet (rött) i bilens ISO-kontakt ansluts till konstant strömförsörjning, och A-4 stiftet (gult) ansluts till tändningen.



# Installation/Losstagnung av enheten

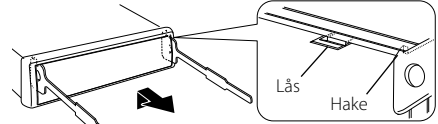
## Installation



- Se till att apparaten har monterats säkert. Om apparaten sitter löst kan det uppstå fel i den (t ex ljudavbrott).

## Avlägsning av gummiramen

- 1 Passa in demonteringsnycklarnas hakar och lossa de två spärrarna på översidan. Lyft ramen upp och dra den framåt som visas i figuren.



- 2 När översidan lossas kan man ta loss de två undre spärrarna.

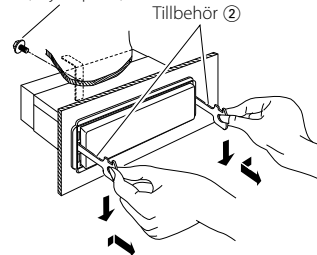


- Ramen kan lossas underifrån på samma sätt.

## Losstagnung av enheten

- 1 Se avsnittet <Avlägsning av gummiramen och ta loss gummiramen.
- 2 Skruva loss skruven (M4x8) på baksidan.
- 3 Sätt i de två demonteringsnycklarna i spåren på båda sidor av apparaten som bilden visar.
- 4 Tryck demonteringsnycklarna nedåt samtidigt som de trycks in och dra ut apparaten halvvägs.

Skruv (M4x8)  
(säljs separat)

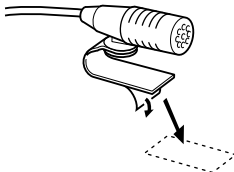
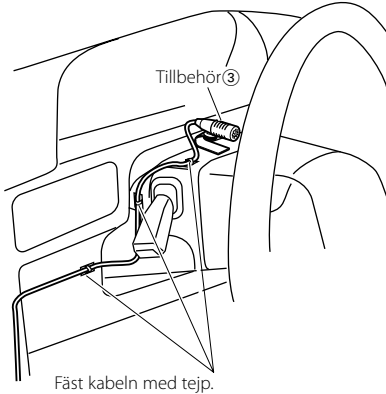


- Var försiktig så att du inte skadar dig på demonteringsnycklarnas spetsiga ändor.
- 5 Dra ut apparaten helt med händerna och var försiktig så att du inte tappar den.

# Installation/Losstaging av enheten

## Installation av mikrofonenheten

- 1 Kontrollera mikrofonens installationsposition (tillbehör ③).
- 2 Ta bort olja eller annan smuts från installationsytan.
- 3 Installera mikrofonen.
- 4 Dra upp mikrofonkabeln till handsfree-enheten och säkra den på flera ställen med hjälp av tejp eller liknande.



Dra bort skyddspappret från den dubbelsidiga tejpens för att fästa mikrofonen på den plats som visas ovan.



Justera mikrofonen så att den är riktad mot föraren.



- Installera mikrofonen så långt bort från mobiltelefonen som möjligt.



# Felsökningschema

Vissa funktioner i denna enhet kan avaktivera vissa inställningar som gjorts.

- ❗ **Kan inte ställa in subwoofern.**
- ❗ **Kan inte ställa in högfrequensfiltret.**
- ❗ **Det går inte att ställa in fader.**
- ❗ **Ingen ljudkontrollseffekt på AUX.**
  - ▶ Förförstärkaren är inte inställd på subwoofer.
    - ☞ "MENU" > "SWPRE" i <Funktionsstyrning> (sidan 6)
  - <Subwooferutgång> i <Grundläggande bruk> (sidan 4) är inte på.
  - Funktionen för dubbel zon är aktiverad.
    - ☞ <Ljudinställning> (sidan 23)

- ❗ **Kan inte ställa in subwoofersfasen.**
  - ▶ Lågfrequensfiltret är inställt på "Through".
    - ☞ <Ljudinställning> (sidan 23)

- ❗ **Kan inte ställa in ljudkontrollen.**
- ❗ **Kan inte ställa in ljudinställnen.**
  - ▶ Det går inte att ställa in under samtal vid handfree-samtal.

- ❗ **Kan inte markera utgångsdestinationen för underkällan i Dual zone.**
- ❗ **Kan inte justera volymen på de bakre högtalarna.**
  - ▶ Dual zone-funktionen har inaktiverats.
    - ☞ <Ljudinställning> (sidan 23)

- ❗ **Kan inte registrera en säkerhetskod.**
- ❗ **Det går inte att ställa in belysningsreglaget.**
  - ▶ <Ställa in demonstrationsläge> (sidan 21) har inte stängts av.

- ❗ **Kan inte ställa in avslagningstimern.**
  - ▶ <Stöldskyddskod> (sidan 20) har inte ställts in.

Vad som verkar vara ett fel i apparaten kan helt enkelt bero på fel användning av den eller fel anslutning av kablarna. Kontrollera därför nedanstående punkter innan du ringer serviceverkstaden.

## Allmänt

- ❓ **Touch sensortonen låter inte.**
  - ✓ Förförstärkarutgångarna används.
    - ☞ Touch-sensortonen kan inte sändas ut från förstärkarutgångarna.
- ❓ **Belysningen blinkar när ratten eller tangenten används.**
  - ✓ Detta är tangentbelysningseffekten.
    - ☞ Du kan ställa in denna effekt i "MENU" > "ILM Effect" i <Funktionsstyrning> (sidan 6).

- ❓ **Tangentbelysningseffekten orsakas av att ljudvolymen är liten.**
  - ✓ Tangentbelysningseffekten kan vara otillräcklig beroende på ljudvolymen och ljudkvaliteten.

## Tunerkälla

- ❓ **Dålig radiomottagning.**
  - ✓ Bilantennen är inte utdragen.
    - ☞ Dra ut bilantennen helt.

## Skivläget

- ❓ **Den angivna skivan spelas inte utan en annan skiva spelas.**
  - ✓ Den valda CD-skivan är mycket smutsig.
    - ☞ Rengör CD-skivan, se avsnittet om rengöring av CD i <Hantering av CD-skivor> (sidan 3).
  - ✓ Skivan har satts i en annan spalt än den som har valts.
    - ☞ Ta ut skivmagasinet och kontrollera på vilken plats skivan har satts i.
  - ✓ Skivan har svåra repor.
    - ☞ Prova att spela en annan skiva.

## Ljudfilskälla

- ❓ **Ljudet hoppar när en ljudfil spelas upp.**
  - ✓ Mediet är repat eller smutsigt.
    - ☞ Rengör mediet, se avsnittet om rengöring av CD i <Hantering av CD-skivor> (sidan 3).
  - ✓ Inspelningen är dålig.
    - ☞ Spela in mediet igen eller använd ett annat media.
- ❓ **Ljud kan höras när mappsökning utförs.**
  - ✓ Ljud kan uppstå om mapper utan ljudfiler existerar konstant i spelmediet.
    - ☞ Skapa inte mapper utan ljudfiler.

## I Bluetooth ljudkälla

- ❓ **Bluetooth-ljudspelaren kan inte registreras (ihopparning).**
  - ✓ Fast PIN-kod.
    - ☞ När en PIN-kod specificeras i bruksanvisningen för Bluetooth-ljudspelaren, ska den registreras enligt <Registrera PIN-kod> (sidan 26) för att registrera Bluetooth-ljudspelaren. Om ingen PIN-kod har specificerats i bruksanvisningen, försök med "0000".
- ❓ **Ljudet från Bluetooth-ljudspelaren avbryts.**
  - ✓ Avståndet mellan denna apparat och ljudspelaren är för långt.
    - ☞ Flytta ljudspelaren närmare denna apparat.
  - ✓ En annan Bluetooth-enhet påverkar Bluetooth-kommunikationen.
    - ☞ Stäng av den andra Bluetooth-enheten.
    - ☞ Flytta bort den andra Bluetooth-enheten från denna apparat.
  - ✓ En annan Bluetooth-enhet används för kommunikation.
    - ☞ Hämtning av telefonboken eller ett SMS kopplar från ljudet.

# Felsökningsschema

## Handsfree

### ? Samtalsvolymen vid handsfree-samtal är låg.

- ✓ Volymen vid handsfree-samtal är inställd på en låg nivå.
- ☞ Volymen vid handsfree-samtal kan justeras separat. Justera det under handsfree-samtal.

### ? Inget ljud hörs från de bakre högtalarna.

- ✓ Du pratar i handsfree-läget.
- ☞ Inget ljud hörs från de bakre högtalarna i handsfree-läget.

### ? Inget pip hörs när ett inkommande samtal tas emot.

- ✓ Inget pip hörs beroende på din typ av mobiltelefon.
- ☞ "MENU" > "Call Beep" i <Funktionsstyrning> (sidan 6) är inställd på ON.

### ? Rösten känns inte igen.

- ✓ Ett bilfönster är öppet.
- ☞ Om det omgivande ljudet är högt går det inte att känna igen rösten ordentligt. Stäng fönstret för att minska ljudet.
- ✓ Tyst röst.
- ☞ Om rösten är för tyst, kan den inte kännas igen. Tala in i mikrofonen lite högre och tydligare.
- ✓ Personen som säger röstkommandot är inte den som registrerats med det.
- ☞ Endast rösten på den person som registrerade röstkommandot kan kännas igen.

## Meddelanden som visas nedan visar systemets status.

- TOC Error: CD-skivan är mycket smutsig. CD-skivan har satts i upp-och-ner. CD-skivan är mycket repig.
- Error 05: Det går inte att läsa skivan.
- Mecha Error: Fel i apparaten av någon anledning.
- ☞ Tryck sedan på apparatens nollställningstangent. Kontakta närmaste serviceverkstad om koden "Mecha Error" inte försvinner.
- IN (blinker): CD-spelardelen fungerar inte korrekt.
- ☞ Sätt i CD-skivan igen. Om CD-skivan inte kan tas ut eller om displayen fortsätter blinka fastän CD-skivan har satts i rätt, ska du stänga av strömmen och kontakta närmaste serviceverkstad.
- Protect: Högtalarkabeln kan vara kortsluten eller kan ha kommit i kontakt med bilens chassi så att skyddsfunktionen aktiveras.
- ☞ Linda eller isolera högtalarkabeln ordentligt och tryck på nollställningstangenten. Kontakta närmaste serviceverkstad om koden "Protect" inte försvinner.
- Unsupported File: En ljudfil i ett format som denna enhet inte stöder spelas.
- Copy Protection: En kopieringsskyddad fil spelas.
- Read Error: Fel i filsystemet på den anslutna USB-enheten.
- ☞ Kopiera filerna och mapparna för USB-enheten igen. Initialisera USB-enheten eller använd en annan USB-enhet om felmeddelandet fortfarande visas.
- No Device: USB-enheten väljs som källa fastän ingen USB-enhet har anslutits.
- ☞ Byt till en annan källa än USB. Anslut en USB-enhet, och ändra sedan tillbaka källan till USB igen.
- N/A Device: En USB-enhet som inte stöds har anslutits.
- No Music Data/ Error 15:
- Det finns inga spelbara ljudfiler på den anslutna USB-enheten.
  - Mediet som spelades har ingen inspelad data som enheten kan spela.

USB ERROR (blinkar):	Det kan ha uppstått ett fel på den anslutna USB-enheten. ➔ Avlägsna USB-enheten och vrid sedan strömkopplaren till ON. Använd en annan USB-enhet om samma skärm visas igen.	Err No Matching:	Röstkommandot är fel. Rösten kan inte kännas igen på grund av ett registrerat röstkommando, etc.
iPod Error:	Fel på anslutningen till iPod-enheten. ➔ Kontrollera att ansluten iPod är en iPod som stöds. Se <Om ljudfil> (sidan 32) för information om vilka iPods som stöds. ➔ Ta bort USB-enheten och anslut den igen. ➔ Kontrollera att iPod-enheten har den senaste versionen av programvaran.	Too Soft:	Rösten är för tyst och kan inte kännas igen.
USB REMOVE:	Läget Remove har valts för USB-enheten/iPod. Det är säkert att ta bort USB-enheten/iPod.	Too Loud:	Rösten är för hög för att kännas igen.
No Number:	• Den person som ringer har inget ID. • Det finns inga uppgifter om telefonnummer.	Too Long:	Ordet eller ljudet är för långt för att kännas igen.
No Data:	• Det finns ingen lista över utgående samtal. • Det finns ingen lista över inkommande samtal. • Det finns ingen lista över missade samtal.	No Phonebook:	Det finns inga uppgifter i telefonboken.
No Entry:	Mobiltelefonen är inte registrerad (ihopparring).	No Message:	Inget SMS i Inkommande.
HF Disconnect:	Apparaten kan inte kommunicera med mobiltelefonen.	No Voice Data:	Röstkommandot är inte registrerat i telefonboken.
Audio Disconnect:	Apparaten kan inte kommunicera med ljudspelaren.	Memory Full:	Antalet röstkommandon når det maximala antalet som får registreras i telefonboken.
HF Error 07:	Det går inte att nå minnet. ➔ Stäng av strömmen och sätt på den igen. Om detta meddelande fortfarande visas, tryck på nollställningstangenten på kontrollenheten.		
HF Error 68:	Apparaten kan inte kommunicera med mobiltelefonen. ➔ Stäng av strömmen och sätt på den igen. Om detta meddelande fortfarande visas, tryck på nollställningstangenten på kontrollenheten.		
Unknown:	Bluetooth-enheten kan inte kännas igen.		
Device Full:	Fem Bluetooth-enheter har redan registrerats. Ingen mer Bluetooth-enhet kan registreras.		
PIN Code NG:	PIN-koden är fel.		
Connect NG:	Apparaten kan inte anslutas till enheten.		
Pairing Failed:	Fel vid ihopparring.		

# Specifikationer

## FM-bandet

---

- Frekvensomfång (50 kHz-steg)
  - : 87,5 MHz — 108,0 MHz
- Känslighet (26 dB signalbrusförhållande)
  - : 0,7  $\mu$ V/75  $\Omega$
- Känslighet med brusspärre (46 dB signalbrusförhållande)
  - : 1,6  $\mu$ V/75  $\Omega$
- Frekvensomfång ( $\pm$ 3,0 dB)
  - : 30 Hz – 15 kHz
- Signalbrusförhållande (MONO)
  - : 65 dB
- Selektivitet (DIN) ( $\pm$ 400 kHz)
  - :  $\geq$  80 dB
- Stereoseparation (1 kHz)
  - : 35 dB

## MV-bandet

---

- Frekvensomfång (9 kHz-steg)
  - : 531 kHz – 1611 kHz
- Känslighet (20 dB signalbrusförhållande)
  - : 25  $\mu$ V

## LV-bandet

---

- Frekvensomfång
  - : 153 kHz – 281 kHz
- Känslighet (20 dB signalbrusförhållande)
  - : 45  $\mu$ V

## Bluetooth-sektion

---

- Teknologi
  - : Bluetooth 1.2 Certified
- Frekvens
  - : 2,402 – 2,480 GHz
- Utgående effekt
  - : +4dBm (MAX), 0dBm (AVE) Power Class 2
- Maximalt kommunikationsomfång
  - : Synavstånd cirka 10 m (32,8 ft)
- Profiler
  - : HFP (Hands Free Profile)
  - : HSP (Headset Profile)
  - : OPP (Object Push Profile)
  - : PBAP (Phonebook Access Profile)
  - : SYNC (Synchronization Profile)
  - : SPP (Serial Port Profile)
  - : A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
  - : AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

## CD-spelaren

---

- Laserdiod
  - : GaAlAs
- Digitalfilter (D/A)
  - : 8 gånger översampling
- D/A-omvandlare
  - : 24 bit
- Axelhastighet
  - : 500 – 200 varv/minut (CLV)
- Svaj
  - : Under mätgränsen
- Frekvensomfång ( $\pm$ 1 dB)
  - : 10 Hz – 20 kHz
- Total harmonisk distorsion (1 kHz)
  - : 0,008 %
- Signalbrusförhållande (1 kHz)
  - : 110 dB
- Dynamik
  - : 93 dB
- MP3-dekodning
  - : Fungerar med MPEG-1/2 Audio Layer-3
- WMA-dekodning
  - : Fungerar med Windows Media Audio
- AAC-avkodning
  - : AAC-LC ".m4a"-filer

## USB-gränssnitt

---

- USB-standard
  - : USB1.1/ 2.0 (Full speed)
- Max matningsström
  - : 500 mA
- Filsystem
  - : FAT16/ 32
- MP3-dekodning
  - : Fungerar med MPEG-1/2 Audio Layer-3
- WMA-dekodning
  - : Fungerar med Windows Media Audio
- AAC-avkodning
  - : AAC-LC ".m4a"-filer

## Ljuddelen

---

Max uteffekt

: 50 W x 4

Uteffekt, hela frekvensbandet (vid mindre än 1 % THD)

: 30 W x 4

Högtalarimpedans

: 4 – 8  $\Omega$

Tonkontroll

Bas: 100 Hz  $\pm$ 8 dB

Mellanfrekvens: 1 kHz  $\pm$ 8 dB

Diskant: 10 kHz  $\pm$ 8 dB

Utnivå/belastning (CD)

: 2500 mV/10 k $\Omega$

Utimpedans

:  $\leq$  600  $\Omega$

## Extraingång

---

Frekvensomfång ( $\pm$ 1 dB)

: 20 Hz – 20 kHz

Maximal spänningsingång

: 1200 mV

Impedansingång

: 100 k $\Omega$

## Allmänt

---

Strömförsörjning (10,5 – 16 V tolereras)

: 14,4 V

Maximal strömförbrukning

: 10 A

Installationsmått (B x H x D)

: 182 x 53 x 155 mm

Vikt

: 1,40 kg





## Declaration of Conformity with regard to the R&TTE Directive 1999/5/EC

### Manufacturer:

Kenwood Corporation  
2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8525 Japan

### EU Representative's:

Kenwood Electronics Europe BV  
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands



### English

Hereby, Kenwood declares that this unit KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

### Français

Par la présente Kenwood déclare que l'appareil KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, Kenwood déclare que ce KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

### Deutsch

Hiermit erklärt Kenwood, dass sich dieser KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt Kenwood die Übereinstimmung des Gerätes KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

### Nederlands

Hierbij verklaart Kenwood dat het toestel KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart Kenwood dat deze KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

### Italiano

Con la presente Kenwood dichiara che questo KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

### Español

Por medio de la presente Kenwood declara que el KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

### Português

Kenwood declara que este KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

### Polska

Kenwood niniejszym oświadcza, że KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

### Český

Kenwood tímto prohlašuje, že KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

### Magyar

Alulírott, Kenwood, kijelenti, hogy a jelen KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

### Svenska

Härmed intygar Kenwood att denna KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

### Suomi

Kenwood vakuuttaa täten että KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

### Slovensko

S tem Kenwood izjavlja, da je ta KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

### Slovensky

Spoločnosť Kenwood týmto vyhlasuje, že KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

### Dansk

Undertegnede Kenwood erklærer herved, at følgende udstyr KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

### Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Kenwood ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΚDC-BT8041U/ KDC-BT8141U ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

### Eesti

Sellega kinnitab Kenwood, et see KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

### Latviešu

Ar šo, Kenwood, apstiprina, ka KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

### Lietuviškai

Šiuo, Kenwood, pareiškia, kad šis KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

### Malti

Hawnhekk, Kenwood, jiddikjara li dan KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

### Українська

Компанія Kenwood заявляє, що цей виріб KDC-BT8041U/ KDC-BT8141U відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

# KENWOOD