

# DENON<sup>®</sup>

## RCD-M40 / RCD-M40DAB

CD-RECEIVER

# Bruksanvisning

Du kan skriva ut flera PDF-sidor på ett pappersark.

[Frontpanelen](#)[Skärm](#)[Bakpanelen](#)[Fjärrkontroll](#)[Register](#)

<b>Tillbehör</b>	<b>5</b>
Lägga i batterierna	6
Fjärrkontrollens funktionsområde	6
<b>Egenskaper</b>	<b>7</b>
<b>De olika delarna och deras funktioner</b>	<b>8</b>
Frontpanelen	8
Skärm	10
Bakpanelen	11
Fjärrkontroller	13

## Anslutningar

<b>Högtalaranslutning</b>	<b>17</b>
Ansluta högtalarkablarna	17
Ansluta Subwoofer	18
Ansluta högtalarna	18
<b>Ansluta en analog enhet</b>	<b>19</b>
<b>Ansluta en digital enhet</b>	<b>19</b>
<b>Ansluta en iPod eller USB-minnesenhet till USB-porten</b>	<b>20</b>
<b>Ansluta en DAB-/FM-antenn</b>	<b>22</b>
<b>Ansluta nätkabeln</b>	<b>24</b>

## Avspelning

<b>Grundläggande funktioner</b>	<b>26</b>
Slå på strömmen	26
Välja ingångskälla	26
Justera volymen	27
Dämpa ljudet temporärt	27
<b>Spela CD-skivor</b>	<b>28</b>
Spela CD-skivor	28
Uppspelning av spår i vald ordning (Programmerad uppspelning)	29
<b>Spela DATA CD-skivor</b>	<b>30</b>
Spela upp filer	31
<b>Lyssna på DAB-/FM-sändningar</b>	<b>32</b>
Lyssna på DAB-/FM-sändningar	32
Ställa in FM-stationer automatiskt (Auto Preset)	33
Ställa in FM-stationer manuellt	34
Lyssna på snabbvalsstationer	34
Välja förinställda kanaler och byta mottagningsfrekvens på huvudenheten	35
RDS-sökning	35
PTY-sökning	36
TP-sökning	37
Radiotext	38
CT (Klocktid)	38
Lyssna på DAB/DAB+ (enbart till RCD-M40DAB)	39



<b>Spela upp från iPod</b>	<b>42</b>
Lyssna på musik på en iPod	43
Ange driftläge ("On-Display"-läge)	44
Ladda en iPod/iPhone	45
<b>Spela upp från en USB-minnesenhet</b>	<b>46</b>
Spela filer som lagrats på en USB-minnesenhet	47
<b>Lyssna på DIGITAL IN</b>	<b>48</b>
<b>Lyssna på ANALOG IN</b>	<b>48</b>
<b>Praktiska funktioner</b>	<b>49</b>
Justera tonen	50
Timer för sovfunktion	51
Kontrollera aktuell tid	51
Ändra displayens ljusstyrka	52

## Inställningar

<b>Menykarta</b>	<b>53</b>
Använda Menyerna	54
CLOCK SETUP	55
ALARM SETUP	55
ALARM ON/OFF	56
CD AUTO PLAY	57
SPK OPTIMISE	57
H/P AMP GAIN	57
AUTO STANDBY	58
CLOCK MODE	58



## Tips

Tips	60
Felsökning	61
<b>Återställa fabriksinställningar</b>	<b>70</b>

## Bilaga

<b>Spela DATA CD-skivor</b>	<b>71</b>
<b>Spela upp från en USB-minnesenhet</b>	<b>72</b>
<b>Om skivor</b>	<b>73</b>
<b>Senaste funktion-minne</b>	<b>75</b>
<b>Förklaring av termer</b>	<b>76</b>
<b>Varumärkesinformation</b>	<b>78</b>
<b>Tekniska data</b>	<b>79</b>
<b>Register</b>	<b>82</b>





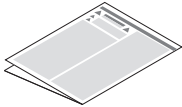
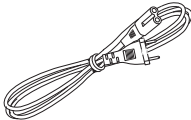
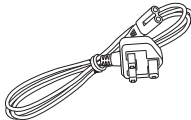
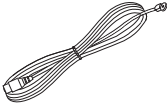
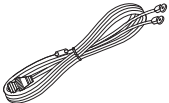
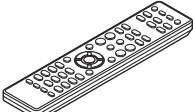

Tack för ditt val av denna Denon-produkt.

Läs igenom denna bruksanvisning noggrant för att lära dig använda apparaten rätt innan du börjar använda den.

Spara bruksanvisningen för framtida bruk när du har läst den.

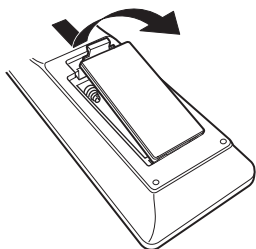
## Tillbehör

Kontrollera att följande saker levereras tillsammans med produkten.

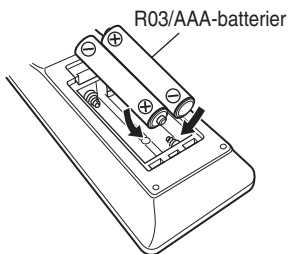
 <p>Snabbstartsguide</p>	 <p>CD-ROM (Bruksanvisning)</p>	 <p>Säkerhetsinstruktioner</p>	 <p>Nätkabel (enbart till kontinentala modeller)</p>	 <p>Nätkabel (enbart till RCD-M40DAB)</p>
 <p>FM-inomhusantenn (enbart till kontinentala modeller)</p>	 <p>FM-/DAB-inomhusantenn (enbart till RCD-M40DAB)</p>	 <p>Fjärrkontroll (RC-1204)</p>	 <p>R03/AAA-batterier</p>	

## Lägga i batterierna

- ① För det bakre locket i pilens riktning och avlägsna det.



- ② Sätt två batterier i batterihållaren på det sätt som visas.



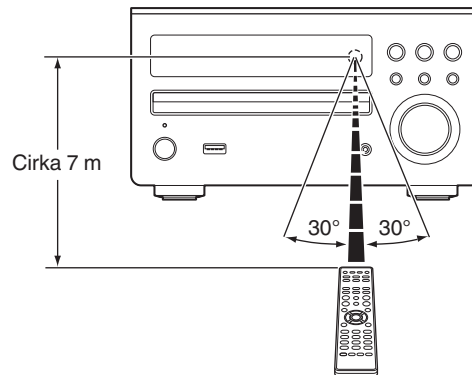
- ③ Sätt tillbaka batterilocket.

### OBSERVERA

- För att motverka skador eller att batterivätska läcker ut:
  - Använd inte ett nytt batteri tillsammans med ett gammalt.
  - Använd inte två olika batterityper tillsammans.
- Om batterivätska läcker ut, ska du noggrant torka bort vätskan i batterifacket och sedan sätta in nya batterier.

## Fjärrkontrollens funktionsområde

Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn när du använder den.



## Egenskaper

- **Högkvalitativ förstärkare för krävande ljudkvalitet**

Utrustad med högkvalitativa förstärkarkretsar på 30 W + 30 W (6 Ω/ohm).

- **Direct Play till iPod® och iPhone® via USB**

Musikdata från en iPod kan spelas upp om du ansluter USB-kabeln som medföljer iPoden till enhetens USB-port. Din iPod kan även styras med den här enhetens fjärrkontroll.

- **Vikt och dramatiskt ljud**

Kretskortet och kretsconfigurationen har blivit omgjorda för att sänka impedansen. Eftersom effektförstärkaren och andra delar kan förses med en stabil ström är det möjligt att realisera en effekt på upp till 30 Watt.

- **Enkel och rak kretskortsdesign för ett klart ljud utan några färgningar**

Denons populära M series levererar hög ljudkvalitet tack vare sin enkla och raka design. Med okomplicerade kretsar och korta signalvägar minimeras all negativ påverkan på ljudkvaliteten. Den här enheten har även automatiskt standbyläge som aktiveras när den inte har använts på 15 minuter.

- **Uppspelning av en mängd olika format som sparats på en USB-enhet**

Stöder uppspelning av MP3-, WMA-, FLAC- eller MPEG-4 AAC-filer som lagrats på en USB-minnesenhet. Enhetens skärm kan visa både titel och artist för det spår som spelas upp. Användbara tecken "Växla displayen".

- **Låg strömförbrukning vid standby**

Enheten har skapats med miljön i åtanke och drar bara 0,3 W i standbyläge.

- **Fjärrkontroll**

Den här enheten levereras med en fjärrkontroll där de vanligaste funktionerna har stora knappar så att du snabbt hittar rätt funktion.

- **Högkvalitativ hörlursförstärkare med förstärkningskontroll**

Den här enheten är utrustad med en högkvalitativ hörlursförstärkare där förstärkningen kan justeras. Stöd för en mängd olika hörlurar.

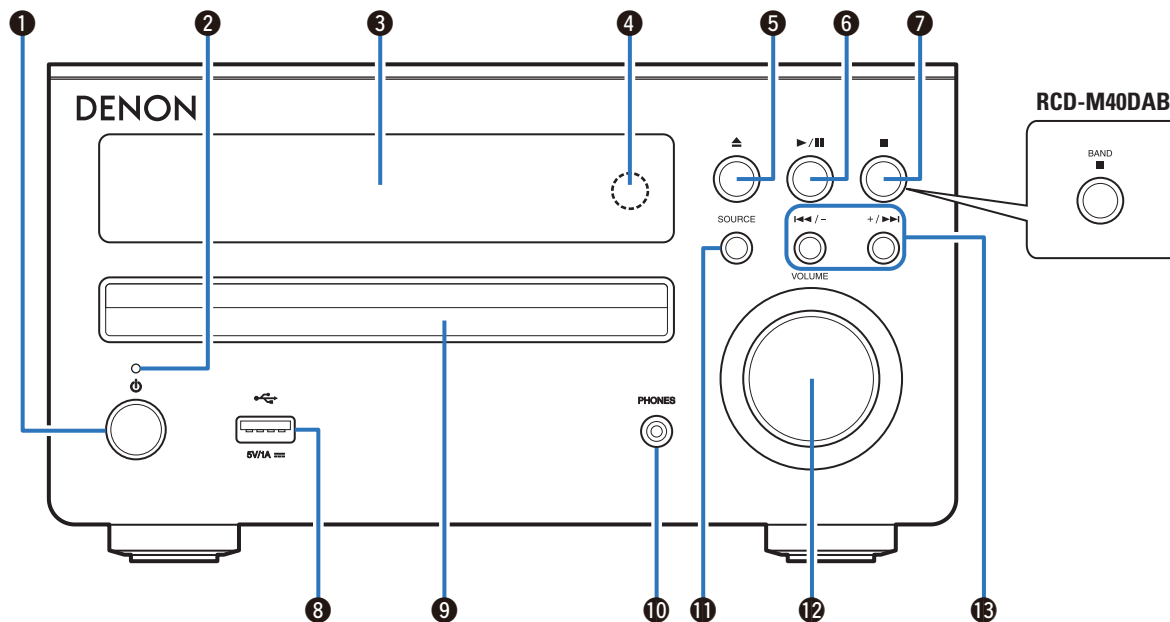
- **2 digitala (optiska) ingångar för TV eller digital utrustning**

Du kan ansluta ljud digitalt från en TV eller en mediaspelare för att njuta av ett imponerande och högkvalitativt ljud.

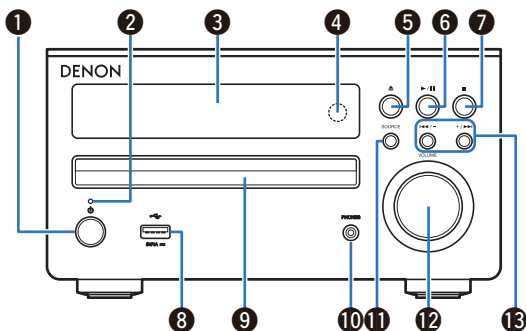


## De olika delarna och deras funktioner

### Frontpanelen







### 1 Strömbrytare (⏻)

Slår av och på strömmen till enheten (standby).



- Om CLOCK MODE är aktiverat gör den här knappen att du byter mellan normalt läge och klockläget. (☞ sid. 58)

### 2 Strömindikator

Strömindikatorn ändras enligt nedan beroende på enhetens status.

- Strömmen är på : Grön
- Normal standby: Av
- Standby för iPod-laddning: Röd (☞ sid. 45)
- Alarm-standby: Orange (☞ sid. 55)

### 3 Visning

Information visas här.

### 4 Fjärrkontrollsensor

Den här sensorn tar emot signaler från fjärrkontrollen. (☞ sid. 6)

### 5 Knapp för att öppna/stänga skivfacket (⏏)

Används för att öppna och stänga skivsläden.

### 6 Spela-/Pausknapp (▶/⏸)

### 7 Stoppknapp (■) (enbart till kontinentala modeller)

**Band-/Stoppknapp (■)** (enbart till RCD-M40DAB-modellen)

### 8 USB-port

Används för att ansluta en iPod eller USB-minnesenhet. (☞ sid. 20)

### 9 Skivfack

Släden används för att sätta in en CD-skiva.

### 10 Hörlursuttag (PHONES)

När hörlurar ansluts till det här uttaget matas inget ljud ut via de anslutna högtalarna.

### OBSERVERA

Undvik hörselskador genom att inte lyssna på för hög volym när du använder hörlurarna.

### 11 SOURCE-knapp

Används för att välja ingångskälla.

### 12 VOLUME-kontroll

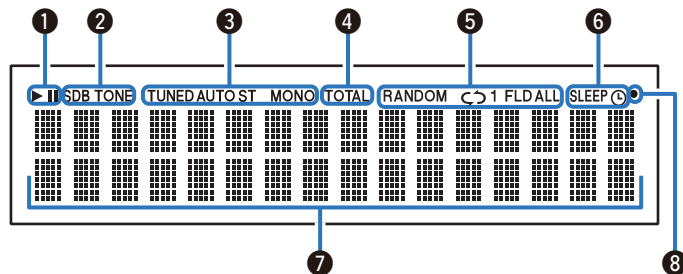
Kontrollerar volymnivån.

### 13 Hoppa bakåt-/Hoppa framåt-knappar

Förvalda/Inställningsknappar (◀◀/▶, +/▶▶)



## Skärm



### 1 Indikatorer för uppspelningsläge

▶: Vid avspelning

||: Vid paus

### 2 Tonindikatorer

**SDB:** Lyser när superdynamisk basfunktion är inställd på "ON".

**TONE:** Lyser när tonen (BASS/TREBLE) justeras.

### 3 Stationsmottagningsindikatorer

### 4 TOTAL-indikator

Lyser när totalt antal spår och total CD-tid visas.

### 5 Spellägesindikator

### 6 Användningsindikator för timer

### 7 Informationsfönster

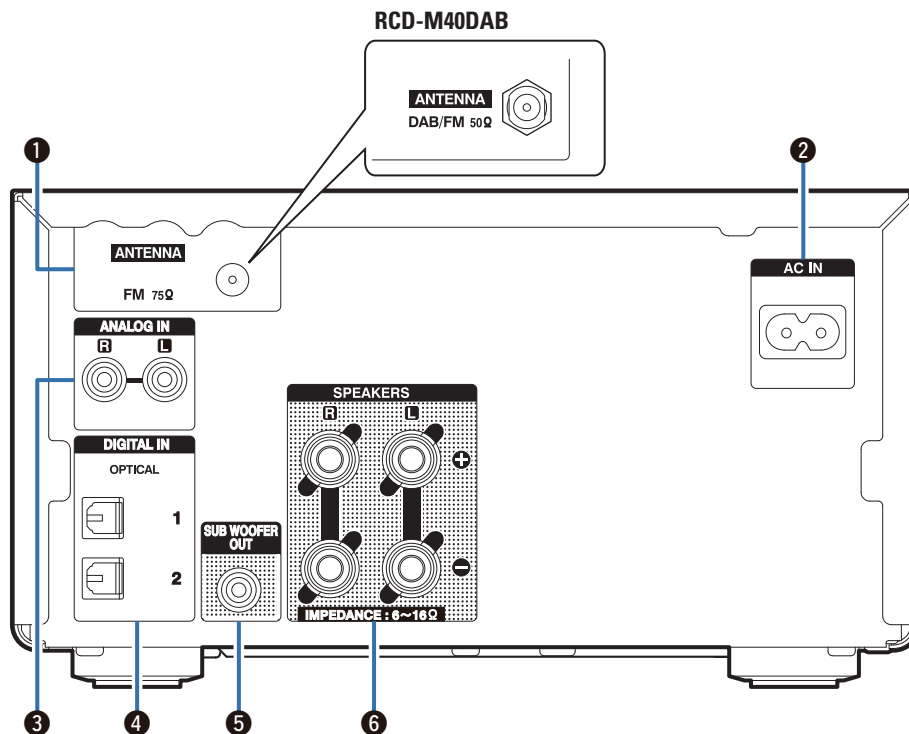
Information visas här.

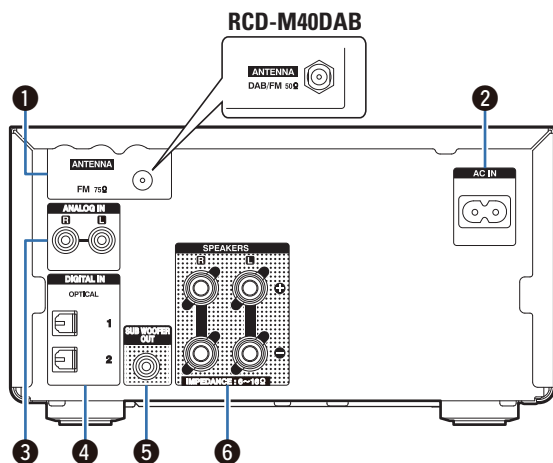
### 8 Fjärrkontrollens mottagningsindikator

Lyser när en signal från fjärrkontrollen tas emot.



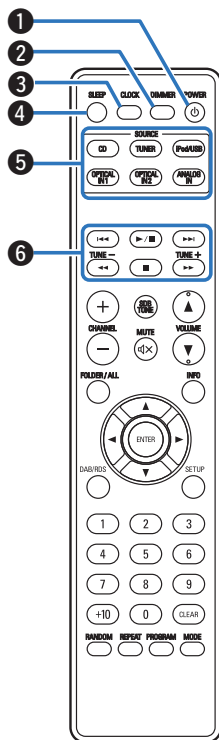
## Bakpanelen





- 1 FM-antennanslutning (ANTENNA)** (enbart till kontinentala modeller)  
**DAB-/FM-antennanslutning (ANTENNA)** (enbart till RCD-M40DAB)  
 Används för att ansluta en FM-antenn eller DAB/FM-antenn.  
 (☞ sid. 22)
- 2 Elanslutning (AC IN)**  
 Används för att ansluta den medföljande nätkabeln. (☞ sid. 24)
- 3 Analoga ljudanslutningar (ANALOG IN)**  
 Används för anslutning av enheter som har analoga ljudanslutningar.  
 (☞ sid. 19)
- 4 Digitala ljudanslutning (DIGITAL IN)**  
 Används för anslutning av enheter som har digitala ljudanslutningar.  
 (☞ sid. 19)
- 5 Subwooferanslutning (SUBWOOFER OUT)**  
 Används för att ansluta en subwoofer med inbyggd förstärkare.  
 (☞ sid. 18)
- 6 Högtalaranslutningar (SPEAKERS)**  
 Används för anslutning av högtalare. (☞ sid. 17)

## Fjärrkontroller



### 1 POWER-knapp (ϕ)

Med den här knappen växlar du mellan på och standby. (☞ sid. 26)

### 2 DIMMER-knapp

Justerar ljusstyrkan på den här enheten. (☞ sid. 52)

### 3 CLOCK-knapp

Aktuell tid visas på enheten. (☞ sid. 51)

### 4 SLEEP-knapp

Med den här knappen ställer du in insomningstimern. (☞ sid. 51)

### 5 Ingångsväljare

Används för att välja ingångskälla. (☞ sid. 26)

### 6 Systemtangenter

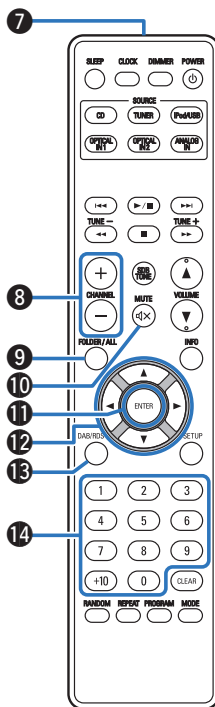
Använd dessa för uppspelningsrelaterade funktioner.

- Knappar för att hoppa bakåt/framåt (◀◀, ▶▶)
- Play/Paus-knapp (▶/||)
- Knappar för att snabbspola bakåt/framåt (◀◀, ▶▶)
- Stopp-knapp (■)

### Sökningsknappar (TUNE +, -)

Använd dessa för radiofunktioner. (☞ sid. 32)





### 7 Signaler

Denna överför signaler från fjärrkontrollen. (☞ sid. 6)

### 8 CHANNEL-knappar (+, -)

Växlar mellan PRESET-kanaler.

### 9 FOLDER/ALL-knapp

Växlar uppspelningsintervall på en USB-enhet eller data-CD.

### 10 MUTE-knapp (☒)

Med den här knappen stänger du av ljudet. (☞ sid. 27)

### 11 ENTER-knapp

Med den här knappen bekräftar du inställningar.

### 12 Markörknappar (Δ∇◀▶)

Med dessa väljer du inställningar.

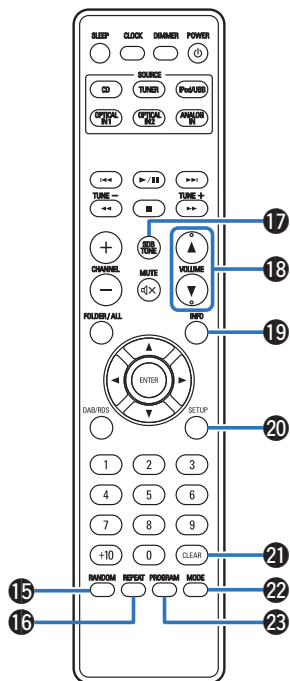
### 13 DAB/RDS-knapp

Konfigurerar DAB/RDS-inställningarna.

### 14 Sifvertangenter (0 - 9, +10)

Dessa används för att mata in bokstäver och siffror i enheten.



**15 RANDOM-knapp**

Växlar till slumpmässig uppspelning.

**16 REPEAT-knapp**

Växlar till upprepad uppspelning.

**17 SDB/TONE-knapp**

Justera tonen.

**18 VOLUME-knappar (▲▼)**

Med dessa ställer du in volymnivån.

**19 Informationsknapp (INFO)**

Används för att byta information på uppspelningsskärmen mellan till exempel använd tid, albumnamn och titelnamn.

**20 SETUP-knapp**

Inställningsmenyn visas på displayen.

**21 CLEAR-knapp**

Används för att avbryta inställningarna.

**22 MODE-knapp**

Växlar funktionsläge för iPod.

**23 PROGRAM-knapp**

Används för att programmera uppspelningar.



## ■ Innehåll

Högtalaranslutning	17
Ansluta en analog enhet	19
Ansluta en digital enhet	19
Ansluta en iPod eller USB-minnesenhet till USB-porten	20
Ansluta en DAB-/FM-antenn	22
Ansluta nätkabeln	24

### OBSERVERA

- Sätt inte i strömledaren förrän alla anslutningar har slutförts.
- Bunta inte ihop nätkablar med anslutningskablar. I annat fall riskerar du att få brum och brus i ljudåtergivningen.

## ■ Kablar som används för anslutningarna

Använd de kablar som passar till de enheter du vill ansluta.

högtalarkabel	
Subwooferkabel	
Optisk kabel	
ljudkabel	





# Högtalaranslutning

Här ansluter vi högtalarna i rummet till den här enheten. Följande är vanliga exempel på anslutning av högtalarna.

## OBSERVERA

- Koppla loss nätkabeln till enheten från vägguttaget innan du ansluter högtalarna. Stäng även av subwoofern.
- Anslut högtalarkablarna på ett sådant sätt att trådarna i anslutningskablarna inte sticker ut från anslutningarna. Skyddskretsen kan lösa ut om trådarna i högtalarkablarna rör vid bakpanelen eller om + och – sidorna rör vid varandra. ("Skyddskrets" (☞ sid. 77))
- Rör aldrig högtalaranslutningarna när nätsladden är ansluten. I detta fall finns risk för elektriska stötar.
- Använd högtalare med en impedans på 6 – 16 Ω/ohm.

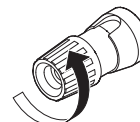
## Ansluta högtalarkablarna

Kontrollera noggrant vänster (L) och höger (R) kanal och polariteterna + och – på högtalarna innan du ansluter dem till enheten. Var noga med att ansluta kanaler och polariteter rätt.

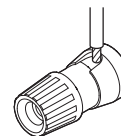
- 1 Skala av ca 10 mm av isoleringen från högtalarkabelns ände och snurra sedan ihop ledningarna ordentligt.**



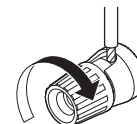
- 2 Lossa högtalarkontakten genom att vrida den moturs.**



- 3 Sätt i högtalarkabelns ledning i fästet på högtalarkontakten.**

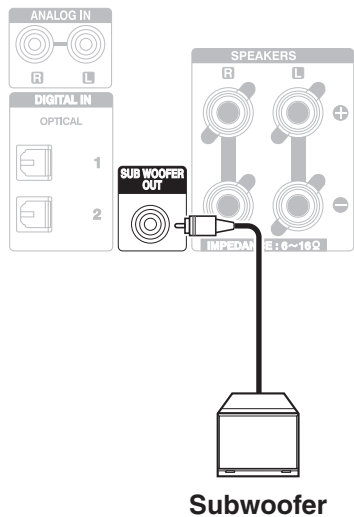


- 4 Dra fast högtalarkontakten genom att vrida den medurs.**

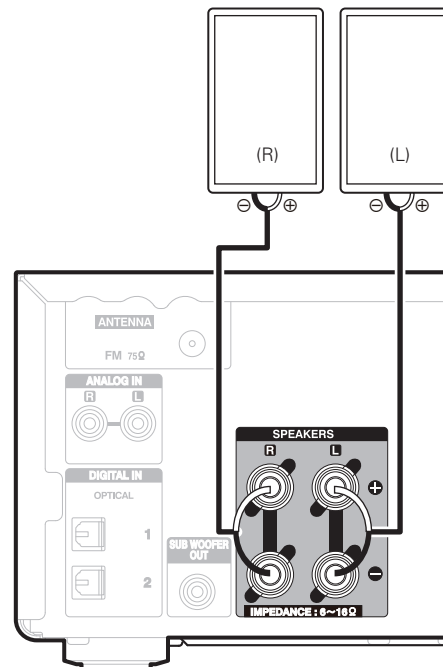


## Ansluta Subwoofer

Använd en subwooferkabel när du ansluter subwoofern.

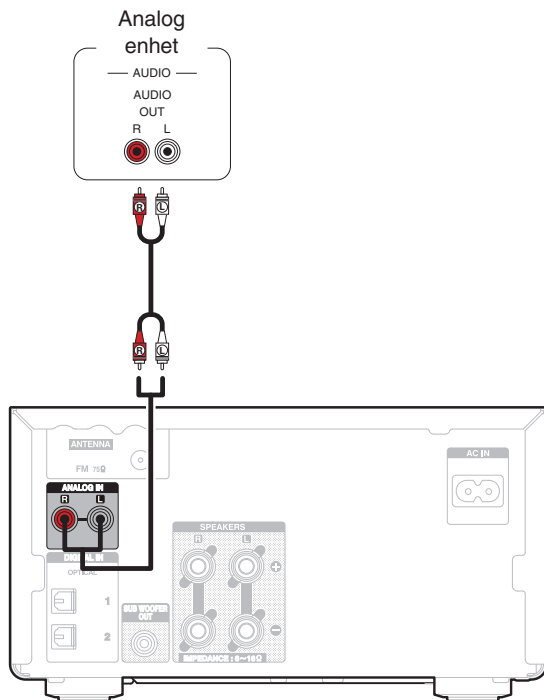


## Ansluta högtalarna



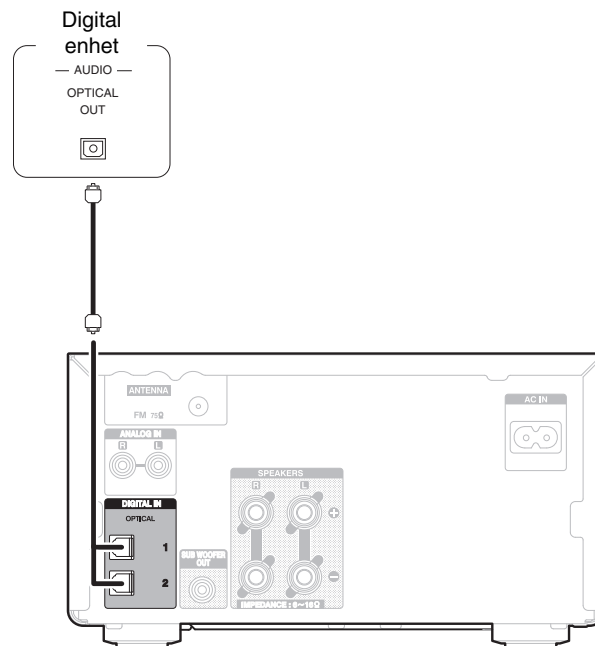
## Ansluta en analog enhet

Du kan ansluta den här enheten till olika enheter med analog audioutgång.



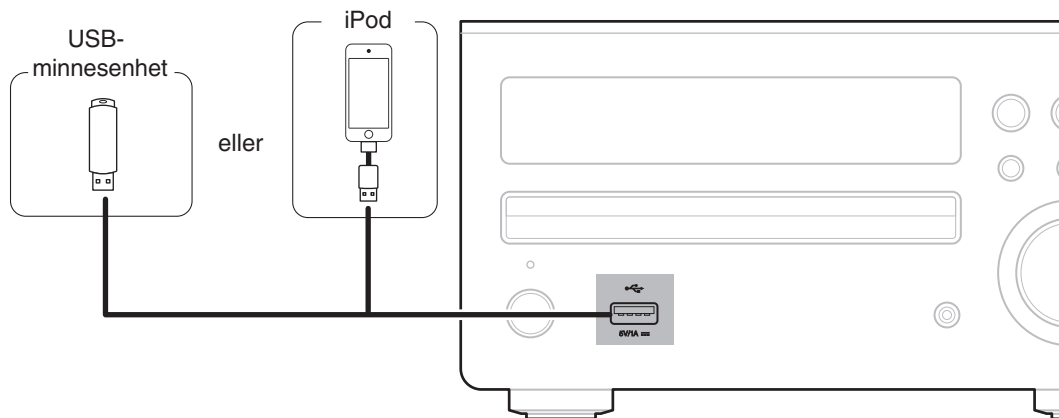
## Ansluta en digital enhet

Du kan ansluta den här enheten till enheter med analog audioutgång (TV, digital utrustning, m.m.).



## Ansluta en iPod eller USB-minnesenhet till USB-porten

- När du ska ansluta en iPod/iPhone till den här enheten ska du använda den USB-adapter som följde med din iPod/iPhone.
- Anvisningar finns i "Spela upp från iPod" (🔗 sid. 42) eller "Spela filer som lagrats på en USB-minnesenhet" (🔗 sid. 47).



- Denon kan inte garantera korrekt funktion eller strömförsörjning till alla USB-minnesenheter. När du använder en bärbar USB-hårddisk (HDD) som har levererats med nätadapter ska denna nätadapter användas i första hand.

### OBSERVERA

- USB-minnesenheter kan inte anslutas via en USB-hubb.
- Det är inte möjligt att använda denna enhet genom att ansluta enhetens USB-port till en PC genom en USB-kabel.
- Använd inte en förlängningskabel när en USB-minnesenhet ansluts. Detta kan orsaka radiostörning på andra enheter.



## ■ iPod/iPhone-modeller som stöds

### • iPod classic



iPod classic  
80GB



iPod classic  
160GB (2007)



iPod classic  
160GB (2009)

### • iPod nano



iPod nano  
3rd generation  
(video)  
4GB 8GB



iPod nano  
4th generation (video)  
8GB 16GB



iPod nano  
5th generation (video camera)  
8GB 16GB



iPod nano  
6th generation  
8GB 16GB



iPod nano  
7th generation  
16GB

### • iPod touch



iPod touch  
4th generation  
8GB 16GB 32GB 64GB



iPod touch  
5th generation  
16GB 32GB 64GB

### • iPhone



iPhone 3GS  
8GB 16GB 32GB



iPhone 4  
8GB 16GB 32GB



iPhone 4S  
16GB 32GB 64GB



iPhone 5  
iPhone 5c iPhone 5s  
16GB 32GB 64GB



iPhone 6  
16GB 64GB 128GB

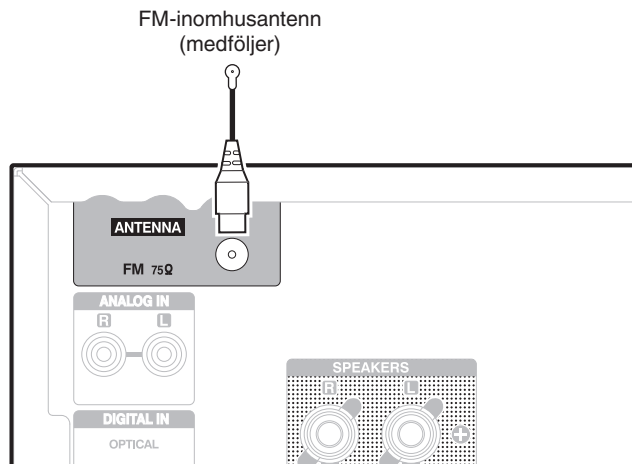


iPhone 6 Plus  
16GB 64GB 128GB

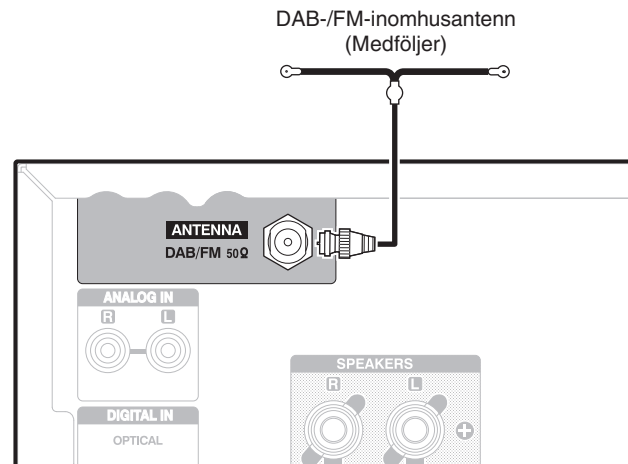


## Ansluta en DAB-/FM-antenn

När du har anslutit antennen och mottagit en sändningssignal tejpar du fast antennen i positionen där du får minst störningar. "Lyssna på DAB-/FM-sändningar" (☞ sid. 32)



(enbart till kontinentala modeller)



(enbart till RCD-M40DAB)

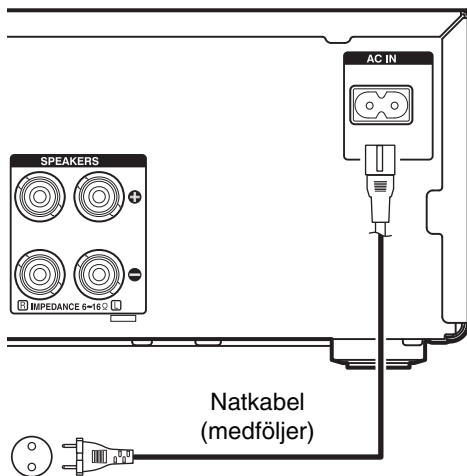
**OBSERVERA**

- Bästa resultat uppnås om den medföljande antennen monteras längs med en vägg, utsträckt och parallellt (dock ovanför) med golvet och med ändflikarna fästa på väggen. Den här antenntypen är riktingskänslig och bästa resultat uppnås om den riktas mot sändningskällan.
- Om radiomasten är, till exempel, norrut bör antennändarna (med flikarna) sträckas i väst-östlig riktning.
- Anslut inte två FM-antennerna samtidigt.
- Om du inte kan få en bra mottagningssignal är det lämpligt att använda en utomhusantenn. Mer information kan lämnas av enhetens återförsäljare.



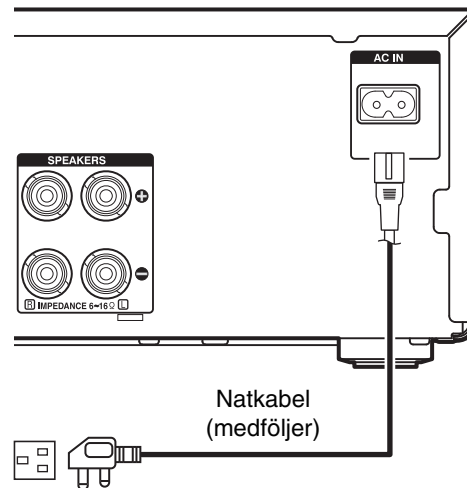
## Ansluta nätkabeln

Anslut nätkabeln till ett vägguttag när alla anslutningar är klara.



Till ett vägguttag  
(230 V växelström, 50/60 Hz)

(enbart till kontinentala modeller)



Till ett vägguttag  
(230 V växelström, 50/60 Hz)

(enbart till RCD-M40DAB)



## ■ Innehåll

### Grundläggande funktioner

Slå på strömmen	26
Välja ingångskälla	26
Justera volymen	27
Dämpa ljudet temporärt	27

### Spela upp från en enhet

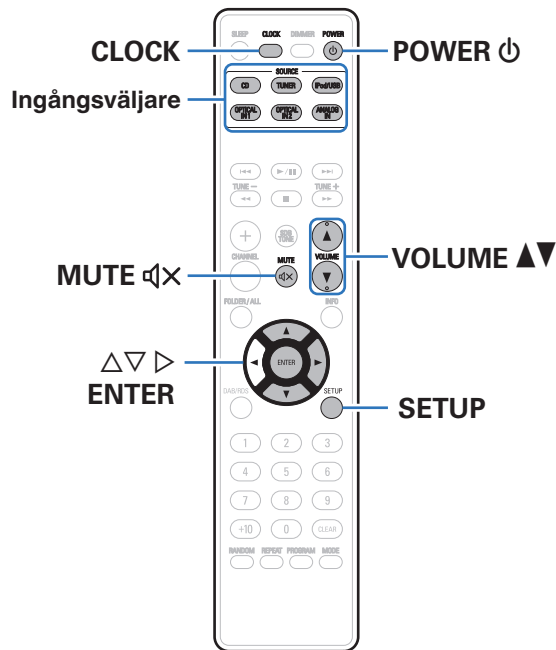
Spela CD-skivor	28
Spela DATA CD-skivor	30
Lyssna på DAB-/FM-sändningar	32
Spela upp från iPod	42
Spela upp från en USB-minnesenhet	46
Lyssna på DIGITAL IN	48
Lyssna på ANALOG IN	48

### Andra funktioner

Praktiska funktioner	49
----------------------	----



# Grundläggande funktioner



## Slå på strömmen

**1** Tryck på POWER  $\phi$  för att slå på strömmen.



- Du kan även ställa enheten i standby-läge genom att trycka på  $\phi$  på huvudenheten.

## Välja ingångskälla

**1** Tryck på ingångsväljaren för den källa som ska spelas upp.

Du kan i detta fall välja önskad ingångskälla direkt.



- Du kan även välja ingångskälla genom att trycka på SOURCE på huvudenheten.
- Tryck på TUNER-knappen igen när källan är inställd på mottagaren för att byta till (FM-DAB)-band. (enbart RCD-M40DAB)



## Justera volymen

### 1 Använd VOLUME ▲▼ för att justera volymen.

Volymnivå visas.



- Du kan även justera volymen genom att vrida på VOLUME på huvudenheten.

## Dämpa ljudet temporärt

### 1 Tryck på MUTE 🔇.

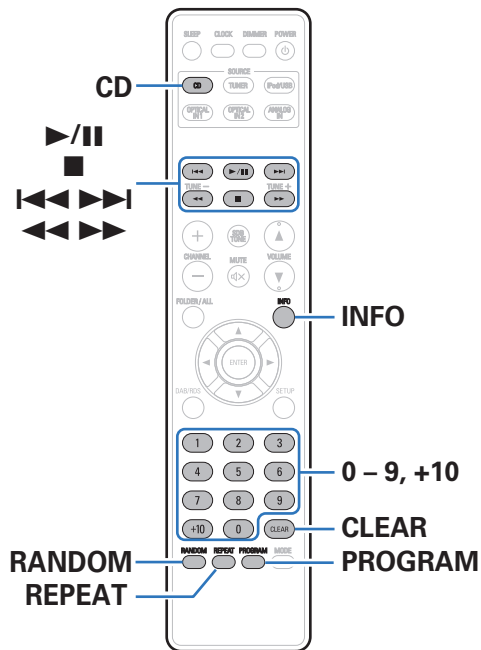
“MUTE ON” visas på skärmen.



- Tryck en gång till på MUTE 🔇 när du vill koppla ur funktionen. Ljuddämpningen kan också kopplas ur genom att justera huvudvolymen.



# Spela CD-skivor






## Spela CD-skivor

- 1 Tryck på CD för att byta ingångskälla till "DISC".
- 2 Läg i en skiva. (☞ sid. 73)  
Uppspelning startar.
  - Tryck på ▲ på enheten för att öppna/stänga skivfacket.

### OBSERVERA

- Placera inga främmande föremål på skivsläden. Det kan skada utrustningen.
- Skjut inte in skivfacket för hand när strömmen är avstängd. Det kan skada utrustningen.



Funktionsknappar	Funktion
	Avspelning / Paus
	Stopp
	Hoppa till föregående spår/Hoppa till nästa spår
	(Håll intryckt) Snabbt framåt / Snabbt bakåt
0 – 9, +10	Välj spår
RANDOM	Sluppmässig uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan ställas in under stopp.</li> </ul>
REPEAT	Upprepad uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj mellan att upprepa ett spår eller att upprepa alla spår.</li> </ul>
INFO	Växla visning på spårtidsdisplayen.

## Uppspelning av spår i vald ordning (Programmerad uppspelning)

### 1 I stoppläget trycker du på PROGRAM.

“PGM” visas på skärmen.


### 2 Använd 0 – 9, +10 för att välja spår.

[Exempel]

För att programmera in att spår 3, 12 och 7 ska spelas i angiven ordning: Tryck på PROGRAM, 3, +10, 2, 7.

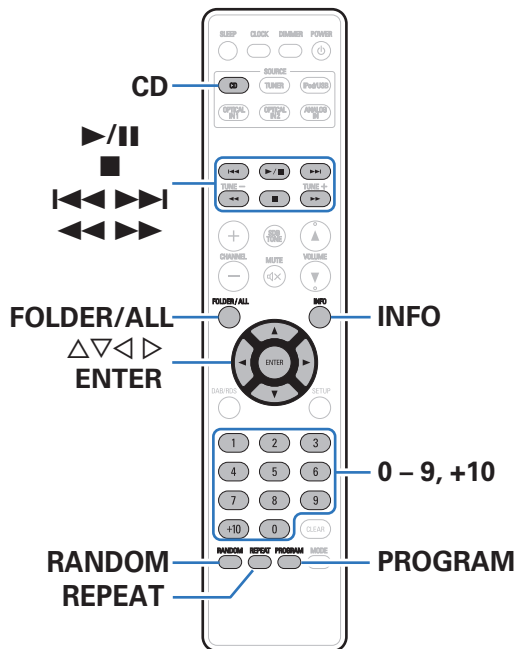
### 3 Tryck på .



- Programmeringen tas bort när skivfacket öppnas eller strömmen stängs av.
- Det senast programmerade spåret tas bort när du trycker på CLEAR i stoppläget. Tryck på  för att välja det spår som ska tas bort.
- Alla programmerade spår tas bort när du trycker på PROGRAM i stoppläget.
- Upp till 25 spår kan programmeras.
- Om du trycker på RANDOM under programmerad avspelning spelas de programmerade spåren upp i sluppmässig ordning.
- Om du trycker på REPEAT under programmerad avspelning upprepas spåren i den programmerade ordningen.



## Spela DATA CD-skivor



- I detta avsnitt förklaras hur du spelar upp MP3- och WMA-filer som är inspelade på en CD-R eller CD-RW.
- Det finns många webbplatser på Internet från vilka du kan ladda ned musik i formatet MP3 eller WMA (Windows Media® Audio). Musikfiler som hämtas från sådana musikplatser kan sparas på CD-R- eller CD-RW-skivor och spelas upp på enheten.

“Windows Media” och “Windows” är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör “Microsoft Corporation” i USA och andra länder.



## Spela upp filer

- 1 Tryck på CD för att byta ingångskälla till "DISC".
- 2 Lägg på en CD-R eller CD-RW-med musikfiler i MP3- eller WMA-format på skivsläden. (👉 sid. 73)  
Uppspelning startar.

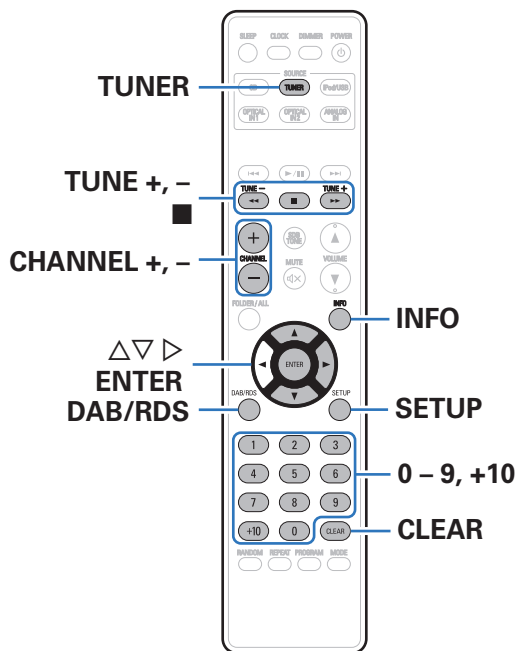
Funktionsknappar	Funktion
▶/	Avspelning / Paus
■	Stopp
◀◀▶▶	Hoppa till föregående spår/Hoppa till nästa spår
◀▶▶▶	(Håll intryckt) Snabbt framåt / Snabbt bakåt
△ ▽	Välja mapp
◀▶	Välja fil
0 - 9, +10	Välj spår
	Byta uppspelningsläge
FOLDER/ALL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Växla mellan att spela upp alla filer i den markerade mappen eller alla spår på skivan.</li> </ul>
RANDOM	Slumpmässig uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan ställas in under stopp.</li> </ul>
REPEAT	Upprepad uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj mellan att upprepa ett spår eller att upprepa alla spår.</li> </ul>
INFO	Byta filnamn, spårnamn/artistnamn eller spårnamn/albumnamn.
ENTER	Ändra vald inställning

### ■ Filer som kan spelas upp

Se "Spela DATA CD-skivor" (👉 sid. 71).



# Lyssna på DAB-/FM-sändningar



Mer information om hur du ansluter antennen finns under "Ansluta en DAB-/FM-antenn" (☞ sid. 22).

## Lyssna på DAB-/FM-sändningar

### 1 Tryck på TUNER för att välja mottagningsband.

<b>DAB:</b>	För att lyssna på DAB-sändningar. *endast RCD-M40DAB
<b>FM AUTO:</b>	För att lyssna på FM-sändningar.
<b>FM MONO:</b>	Om signalen är svag och stabil stereomottagning inte är möjlig kan du välja "FM MONO" för att lyssna i mono.

- Om "FM AUTO" är vald visas "AUTO".
- Om mottagningsband är valt till "FM AUTO" visas "ST"-indikatorlampan när en stereosändning tas emot.

### 2 Tryck på TUNE + eller TUNE - för att välja den station du vill lyssna på.

Om en station tas emot tänds "TUNED"-indikatorn.

- Om "FM AUTO" är valt: sök automatiskt efter en station som går att ta emot och ställ in den.
- Om "FM MONO" är valt: ändra frekvensen manuellt ett steg varje gång då knappen trycks in.





## Ställa in FM-stationer automatiskt (Auto Preset)

Enheten kan ha totalt 40 förinställda FM-radiostationer.

- 1 Tryck på **SETUP** när **FM** tas emot.
- 2 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "TUNER SETUP" och tryck sedan på **ENTER**.
- 3 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "FM AUTO PRESET" och tryck sedan på **ENTER**.
- 4 Tryck på **ENTER** när "PRESS ENTER" blinkar.  
Radiostationerna blir automatiskt förinställda.



- Tryck på **■** för att avsluta automatisk stationsinställning.
- Stationer med svag signalstyrka kan inte förinställas automatiskt. Om du vill förinställa en sådan station måste du göra det manuellt.

### OBSERVERA

När automatiskt förval av FM-stationer utförs raderas den förvalda FM-kanalen och en ny förinställd FM-radiostation registreras på samma siffra som den raderade kanalen hade.

## ■ Döpa stationer på förinställda kanaler

Namn med upp till 8 tecken kan anges.

- 1 Ställ in den förinställda kanal som du vill döpa.
- 2 Tryck två gånger på **ENTER**.  
Displayen växlar till att visa inmatning av stationsnamn.
- 3 Mata in stationsnamnet.  
Namn med upp till 8 tecken kan anges.

$\Delta\nabla$ :	Välj tecken.
$\triangleleft$ $\triangleright$ :	Flyttar markören åt höger.
<b>CLEAR</b> :	Raderar det senast inmatade tecknet.

- Tecken som kan matas in.  
[A ~ Z, 0 ~ 9, ^, ' ( ) z + , - . / = (blanksteg)]

- 4 Tryck på **ENTER**.  
De tecken du har valt matats in.  
• Upprepa steg 1 till 4 för att döpa andra stationer.



## Ställa in FM-stationer manuellt

- 1 Ställ in stationen som du vill förinställa.**
- 2 Tryck på ENTER.**  
Den lägsta möjliga siffran "P–" för en oregistrerad förvald kanal blinkar.
- 3 Använd 0 – 9, +10 eller CHANNEL –, + för att välja siffra för förinställningen och tryck på ENTER.**  
Mottagningsfrekvensen och -läget blir förinställda och skärmen visar inmatning av namn.

### OBSERVERA

- "\*" visas när det registrerade förinställningssiffran väljs. Tryck på ENTER för att skriva över förinställningssiffran.

- 4 Mata in stationsnamnet.**  
Namn med upp till 8 tecken kan anges.

△▽ :	Välj tecken.
◀▶ :	Flyttar markören åt höger.
CLEAR :	Raderar det senast inmatade tecknet.

- Tecken som kan matas in.  
[A ~ Z, 0 ~ 9, ^ ' ( ) z + , - . / = (blanksteg)]

## Lyssna på snabbvalsstationer

- 1 Använd 0 – 9, +10 eller CHANNEL –, + för att välja förinställningssiffran.**



## Välja förinställda kanaler och byta mottagningsfrekvens på huvudenheten

**◀◀/–, +/▶▶** på huvudenheten kan användas till att både byta förinställningskanal och byta kanal. Innan du använder dem ska du följa instruktionerna nedan för att välja "PRESET MODE" eller "TUNING MODE".

- 1 Tryck på **SETUP**.
- 2 Använd **△▽** för att välja "TUNER SETUP" och tryck sedan på **ENTER**.
- 3 Använd **△▽** för att välja "MODE SELECT" och tryck sedan på **ENTER**.
- 4 Använd **△▽** för att välja "PRESET MODE" eller "TUNING MODE" och tryck sedan på **ENTER**.

### PRESET MODE:

Tryck på **◀◀/–, +/▶▶** på huvudenheten för att byta mellan förvalda kanaler.

- Detta ger samma resultat som att trycka på **CHANNEL –, +** på fjärrkontrollen.

### TUNING MODE:

Tryck på **◀◀/–, +/▶▶** på huvudenheten för att byta frekvens som tas emot.

- Detta ger samma resultat som att trycka på **TUNE –, +** på fjärrkontrollen.

## RDS-sökning

RDS är en sändningstjänst som gör att en station kan sända tilläggsinformation ihop med den vanliga radioprogramsignalen. Använd denna funktion för att automatiskt ställa in FM stationer som erbjuder RDS-tjänsten.

Observera att RDS-funktionen endast fungerar då RDS-kompatibla stationer tas emot.

- 1 Tryck på **TUNER** för att välja "FM".
- 2 Tryck på **DAB/RDS**.
- 3 Använd **△▽** för att välja "RDS SEARCH" och tryck sedan på **ENTER**.
- 4 Tryck på **◀▶**.

Starta automatiskt RDS-sökningen.

- "NO STATION" visas om ingen RDS-station hittas.



## ■ Visa information vid mottagning

Tryck på INFO när du tar emot RDS för att visa den information som sänds för tillfället.

<b>Freq.</b>	Frekvens
<b>PS</b>	Programtjänstens namn
<b>PTY</b>	Programtyp
<b>CT</b>	Klocktid
<b>RT</b>	Radiotext

## PTY-sökning

Använd denna funktion för att söka efter RDS-stationer som sänder en viss programtyp (PTY).

PTY identifierar typen av RDS-program.

Programtyperna och visningen är enligt följande:

<b>NEWS</b>	Nyheter	<b>WEATHER</b>	Väder
<b>AFFAIRS</b>	Aktuella frågor	<b>FINANCE</b>	Finans
<b>INFO</b>	Information	<b>CHILDREN</b>	Barnprogram
<b>SPORT</b>	Sport	<b>SOCIAL</b>	Samhällsfrågor
<b>EDUCATE</b>	Utbildning	<b>RELIGION</b>	Religion
<b>DRAMA</b>	Drama	<b>PHONE IN</b>	Telefonväktarprogram
<b>CULTURE</b>	Kultur	<b>TRAVEL</b>	Resor
<b>SCIENCE</b>	Vetenskap	<b>LEISURE</b>	Fritid
<b>VARIED</b>	Diverse	<b>JAZZ</b>	Jazzmusik
<b>POP M</b>	Popmusik	<b>COUNTRY</b>	Countrymusik
<b>ROCK M</b>	Rockmusik	<b>NATION M</b>	Nationalmusik
<b>EASY M</b>	Lättyssnad musik Lätt klassisk	<b>OLDIES</b>	Äldre musik
<b>LIGHT M</b>	Seriös klassisk	<b>FOLK M</b>	Folkmusik
<b>CLASSICS</b>	Övrig musik	<b>DOCUMENT</b>	Dokumentärprogram
<b>OTHER M</b>	Other Music		



Använd denna funktion för att söka efter RDS-stationer som sänder en viss programtyp (PTY).

En beskrivning av varje programtyp finns under "Programtyp (PTY)".

- 1 Tryck på TUNER för att välja "FM".**
- 2 Tryck på DAB/RDS.**
- 3 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "PTY SEARCH" och tryck sedan på ENTER.**
- 4 Använd  $\Delta\nabla$  för att ta fram önskad programtyp.**
- 5 Tryck på  $\triangleleft\triangleright$ .**

Starta PTY-sökningen automatiskt.

- "NO STATION" visas om inget program av specificerad typ hittas.

## TP-sökning

TP identifierar program som sänder trafikinformation.

Via denna funktion kan du snabbt ta reda på det aktuella trafikläget innan du åker hemifrån.

Använd denna funktion för att söka efter RDS-stationer som sänder trafikinformation (s.k. TP-stationer).

- 1 Tryck på TUNER för att välja "FM".**
- 2 Tryck på DAB/RDS.**
- 3 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "TP SEARCH" och tryck sedan på ENTER.**
- 4 Tryck på  $\triangleleft\triangleright$ .**

Starta TP-sökningen automatiskt.

- "NO STATION" visas om det inte finns någon radiostation med trafikinformation.



## Radiotext

RT gör det möjligt för RDS-stationer att sända textmeddelanden, som visas på displayen.



- Då läget RT är på och en RDS-station som inte har RT-tjänst är inställd visas "NO RT" på displayen.
- Tillvägagångssätten som beskrivs nedan med hjälp av "RDS SEARCH" kan inte användas i områden som inte har RDS-sändningar.
- RT-läget kan inte väljas för FM-stationer som inte erbjuder RDS-sändningar.

## CT (Klocktid)

Använd detta för att ställa in klockan på den här enheten.

### 1 Tryck på **SETUP** vid mottagning av CT.

"AUTO Adj mm:ss" visas.

### 2 Ställ in med **ENTER**.

"RDS mm:ss" visas.

- Tiden för enhetens interna klocka uppdateras till "CT"-tiden som visas.

#### OBSERVERA

- Tryck inte på några knappar när tiden uppdateras. Om du trycker på någon knapp kan inte CT tas emot och tiden uppdateras inte.



## Lyssna på DAB/DAB+ (enbart till RCD-M40DAB)

### □ Om DAB (Digital Audio Broadcasting)

- Eftersom DAB-system sänds i digitalt format kan DAB-system tillhandahålla kristallklart ljud och stabil mottagning även för mobila enheter. DAB är en ny radiogeneration som kan erbjuda datatjänster och extratjänster för multimedia.
- DAB sänder flera tjänster, även kallat tjänstkomponenter, i en ensemble .
- Varje komponent har flera program; nyheter, musik, sport och mycket mer.
- Varje ensemble och tjänstkomponent har sin egen etikett och användarna kan välja radiostation och tjänstens innehåll via dessa etiketter.
- Den primära tjänstkomponenten sänds som Primary och de andra som Secondary.
- Även textinformation skickas via dynamiska etiketter; låtnamn, artist, kompositör m.m.

### □ Om DAB+

- Den huvudsakliga skillnaden mellan DAB och DAB+ är det ljudkodek som används.  
DAB: MPEG2  
DAB+: MAEG4 (AAC)
- Den här enheten kan ta emot sändningar med både DAB och DAB +.

### ■ Välja en DAB-station

#### 1 Tryck på TUNER för att välja "DAB".



- När DAB används för första gången efter inköp utförs en automatisk scanning.

#### 2 Tryck på TUNE +, - för att välja önskad station.

- Stationerna visas i den ordning som de scannades i.

#### OBSERVERA

DAB-stationer kan lagras i förinställningsminnet och spelas på samma sätt som FM-stationer.

- "Ställa in FM-stationer manuellt" ( sid. 34)
- "Lyssna på snabbvalsstationer" ( sid. 34)
- Maximalt kan 30 DAB-stationer förväljas.



## ■ Automatisk scanning av stationer

Anslut antennen innan du börjar.

- 1 Tryck på **SETUP** när DAB tas emot.
- 2 Använd  $\Delta$ / $\nabla$  för att välja "TUNER SETUP" och tryck sedan på **ENTER**.
- 3 Använd  $\Delta$ / $\nabla$  för att välja "DAB AUTO SCAN" och tryck sedan på **ENTER**.
- 4 Tryck på **ENTER**.

Den här enheten söker då efter tillgängliga DAB-stationer.

## ■ Byta mottagningsinformation för den DAB-station som är vald

- 1 Tryck på **INFO** när DAB tas emot.

<b>Dynamic Label Segment:</b>	De textdata som rullar i sändningen.
<b>Station Name:</b>	Det stationsnamn som visas.
<b>Program Type:</b>	Den kategori som den valda stationen ligger i.
<b>Ensemble Name:</b>	Det ensemblenamn som visas.
<b>Frequency:</b>	Frekvensen visas.
<b>Signal Quality:</b>	Signalintensiteten för mottagningen visas (0 till 8). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om mottagningens signalintensitet är 5 eller mer kan programmet tas emot utan störningar.</li> </ul>
<b>Audio Information:</b>	Läget och överföringshastigheten för vald station visas.





## ■ Göra DAB-inställningar

- 1 Tryck på DAB/RDS när DAB tas emot.
- 2 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "alternativ" och tryck sedan på ENTER.

### TUNING AID:

Mottagningsintensiteten för den valda stationen visas. Gör detta om din föredragna station inte kan tas emot.

- ① Använd  $\triangleleft$ - och  $\triangleright$ -knappen för att välja en frekvens. Det tar ungefär 4-5 sekunder för att visa korrekt mottagningsintensitet ( $\rightarrow$ ) efter att en frekvens har valts.
- ② Vid behov ska antennens position justeras så att mottagningens intensitet ( $\rightarrow$ ) är till höger om ■-markeringen. Stationen kan nu tas emot.
- ③ Tryck på ENTER-knappen för att välja station och lämna TUNING AID.

### STATION ORDER:

Tjänstlistan skapas med den automatiska scanningfunktionen.

- MULTIPLEX: i frekvensordning
- ALPHANUMERIC: i alfabetisk ordning

### DRC (Dynamic Range Control):

Av / 1/2 / 1

### DAB VERSION:

Versionen för DAB-modulen visas.

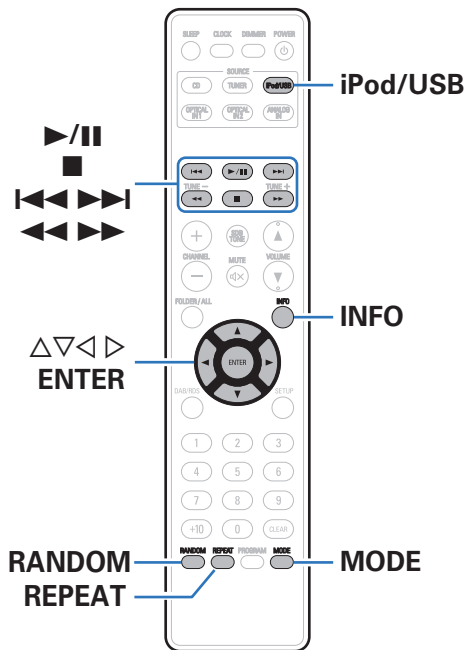
## ■ Initialisera DAB

När DAB initialiseras återställs alla förinställda minnesinställningar för stationer och DAB.

- 1 Tryck på SETUP när DAB tas emot.
- 2 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "TUNER SETUP" och tryck sedan på ENTER.
- 3 Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "DAB INITIALIZE" och tryck sedan på ENTER.
- 4 Tryck på ENTER.
  - När initialisering är slutförd utförs automatisk scanning direkt.



## Spela upp från iPod



- Du kan använda USB-kabeln som följde med din iPod för att ansluta iPoden till enhetens USB-port och njuta av musik som lagrats på iPoden.
- Mer information om vilka iPod-modeller som kan spelas upp på den här enheten finns i "iPod/iPhone-modeller som stöds" (👉 sid. 21).



## Lyssna på musik på en iPod

### 1 Anslut iPoden till USB-porten. (🔧 sid. 20)

När du ansluter en iPod till den USB-porten byts ingångskällan automatiskt till "iPod/USB".

### 2 Tryck på iPod/USB för att byta ingångskälla till "iPod/USB".

"From iPod" visas på den här enheten.

### 3 Använd iPod:en och visa informationen direkt på iPod-skärmen när du spelar musik.



- Visningslägen för iPod inkluderar "From iPod" och "On-Display". "From iPod", standard, där du visar iPod-information direkt på iPod-skärmen medan du använder funktionerna, är inställt som standard.
- Om du vill byta till "On-Display" och styra uppspelning med din iPod, men visa informationen på den här enheten kan du läsa i "Änge driftläge ("On-Display"-läge)" (🔧 sid. 44).

#### OBSERVERA

- Det kan, beroende på typen av iPod eller programvaruversionen, hända att vissa funktioner inte fungerar.
- Observera att Denon inte ansvarar för eventuella problem som uppstår med data på en iPod som används tillsammans med den här enheten.



## Ange driftläge (“On-Display”-läge)

I det här läget visas olika listor och skärmbilder på enheten medan dupspelet pågår på din iPod.

I det här avsnittet beskrivs hur du väljer “On-Display” för att spela upp spår på iPoden.

- 1 Tryck på **MODE** och visa “On-Display”.
- 2 Använd  $\Delta \nabla$  för att välja filen som ska spelas upp och tryck sedan på **ENTER**.

Uppspelning startar.

Valbart läge		From iPod	On-Display
Spelbara filer	Musikfil	✓	✓
	Videofil	*	
Aktiva knappar	Fjärrkontroll (Den här enheten)	✓	✓
	iPod	✓	

\* Endast ljudet spelas upp.

Funktionsknappar	Funktion
	Avspelning / Paus
	Stopp
	Hoppa till föregående spår/Hoppa till nästa spår
	(Håll intryckt) Snabbt framåt / Snabbt bakåt
RANDOM	Slumpmässig uppspelning
REPEAT	Upprepad uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj mellan att upprepa ett spår eller att upprepa alla spår.</li> </ul>
MODE	Byta mellan On-Display- och From iPod-läget.
$\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$	Välj alternativ
ENTER	Ändra vald inställning
INFO	Byta spårnamn/artistnamn eller spårnamn/albumnamn.

### OBSERVERA

- Denon påtar sig inte något som helst ansvar för förlust av iPod-data.
- Det kan, beroende på typen av iPod eller programvaruversionen, hända att vissa funktioner inte fungerar.



## Ladda en iPod/iPhone

Du kan ladda din iPod/iPhone genom att ansluta den till USB-porten.

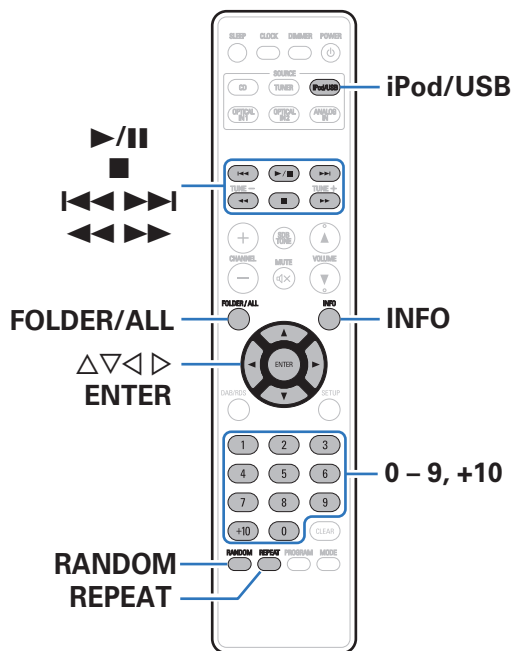
### ■ Laddning i standby

Om enheten går in i standby-läge medan din iPod/iPhone laddas slår enheten om till laddning i standby-läge och din iPod/iPhone fortsätter att laddas. Strömindikatorn lyser rött vid laddning i standby-läge.

När din iPod/iPhone är fulladdad slutar enheten automatiskt att ladda, slår om till normalt standby-läge och strömindikatorn slocknar.



## Spela upp från en USB-minnesenhet







- Spela upp musikfiler som förvaras på ett USB-minne.
- Endast USB-minnesenheter som uppfyller massminnesklasstandard och MTP-standarder (Media Transfer Protocol) kan spelas upp på den här enheten.
- Apparaten är kompatibel med USB-minnesenheter i "FAT16"- och "FAT32"-formaten.
- Du kan spela upp följande filtyper på enheten.
  - **MP3**
  - **WMA**
  - **FLAC**
  - **WAV**
  - **MPEG-4 AAC**



## Spela filer som lagrats på en USB-minnesenhet


- 1 Anslut USB-minnesenheten till USB-porten.**  
( sid. 20)  
När du ansluter en USB-minnesenhet till den USB-porten byts ingångskällan automatiskt till "iPod/USB".
- 2 Använd  $\Delta \nabla$  för att välja filen som ska spelas upp och tryck sedan på ENTER.**  
Uppspelning startar.

Funktionsknappar	Funktion
	Avspelning / Paus
	Stopp
	Hoppa till föregående spår/Hoppa till nästa spår
	(Håll intryckt) Snabbt framåt / Snabbt bakåt
RANDOM	Slumpmässig uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan ställas in under stopp.</li> </ul>
REPEAT	Upprepad uppspelning <ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj mellan att upprepa ett spår eller att upprepa alla spår.</li> </ul>
$\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$	Välj alternativ
ENTER	Ändra vald inställning
INFO	Byta filnamn, spårnamn/artistnamn eller spårnamn/albumnamn. När en WAV-fil spelas upp visas enbart filnamnet.

### OBSERVERA

- Observera att Denon inte ansvarar för eventuella problem som uppstår med data på en USB-minnesenhet som används tillsammans med den här enheten.

### ■ Filer som kan spelas upp

Se "Spela upp från en USB-minnesenhet" ( sid. 72).



OPTICAL IN1  
OPTICAL IN2



ANALOG IN

## Lyssna på DIGITAL IN

- 1 Förbered för uppspelning.**  
Kontrollera anslutningarna och slå sedan på enheten.
- 2 Tryck på “OPTICAL IN1” eller “OPTICAL IN2” för att välja DIGITAL IN.**
- 3 Spela upp komponenten som är ansluten till den här enheten.**



- Enbart 2-kanaliga, linjära, digitala PCM-ljudsignaler kan tas emot i enhetens DIGITAL IN-anslutning.

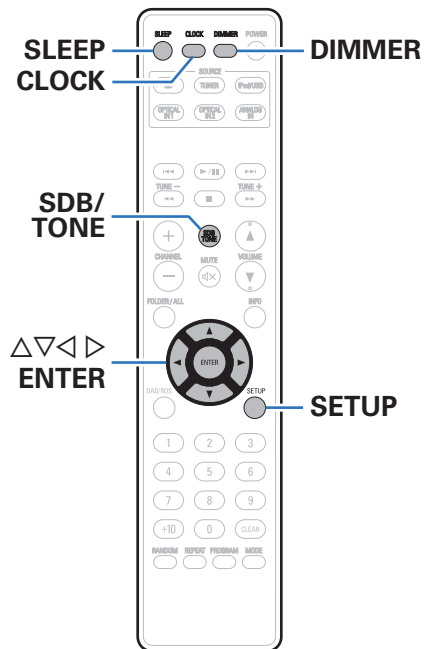
## Lyssna på ANALOG IN

- 1 Förbered för uppspelning.**  
Kontrollera anslutningarna och slå sedan på enheten.
- 2 Tryck på ANALOG IN för att välja “ANALOG IN”.**
- 3 Spela upp komponenten som är ansluten till den här enheten.**





## Praktiska funktioner



Justera tonen	50
Timer för sovfunktion	51
Kontrollera aktuell tid	51
Ändra displayens ljusstyrka	52



## Justera tonen

- 1 Tryck på SDB/TONE för att välja vilken tonparameter som ska justeras.
- 2 Använd  $\triangleleft$   $\triangleright$  för att justera "SDB", "BASS", "TREBLE", "BALANCE" eller "S.DIRECT".

### SDB (Super Dynamic Bass)

Förstärker basljudet när Super Dynamic Bass (SDB)-funktionen är inställd på ON (maximalt +8 dB).

---

ON / OFF (Standard: OFF)

---

### Bass

Justerar basljudet.

---

-10dB – +10dB (Standard : 0dB)

---

### Treble

Justerar diskanten.

---

-10dB – +10dB (Standard : 0dB)

---

### Balance

Använd  $\triangleleft$   $\triangleright$  för att ställa in volymbalansen vänster/höger.

### S.DIRECT (Source Direct)

Tonen är inte justerad.

---

ON / OFF (Standard: OFF)

---



## Timer för sovfunktion

Du kan få strömmen att automatiskt växlas till standby när en inställd tid förlutit. Det är bekvämt om du t.ex. vill lyssna på något när du ska sovna.

### 1 Tryck på SLEEP under uppspelning och välj tid för inställningen.

- "SLEEP"-indikatorn på skärmen tänds.
- Du kan ställa in insomningstimern i intervallet 10 - 90 minuter i steg på 10 minuter.

### ■ Annullera timern för sovfunktionen

Tryck på SLEEP för att ställa in "SLEEP OFF".

"SLEEP"-indikatorn på skärmen släcks.



- Insomningstimerinställningen avbryts när enheten går in i standby-läge.
- För att kontrollera tiden som återstår tills insomningstimern aktiveras trycker du på SLEEP.

## Kontrollera aktuell tid

### ■ Kontroll av aktuell tid när strömmen är på

Tryck på CLOCK.

- Tryck en gång till så återgår displayen till sitt ursprungsläge.

### ■ Kontroll av aktuell tid när strömmen är i standby-läge

Tryck på CLOCK.

- Aktuell tid visas under 10 sekunder.



- Tiden kan inte ställas in i standby-läge. Slå på strömmen först.



## Ändra displayens ljusstyrka

### 1 Tryck på DIMMER.

- Ljusstyrkan på displayen ändras varje gång du trycker på knappen (4 nivåer).



- Om knapparna används när displayen är avstängd visas informationen temporärt och med låg ljusstyrka.



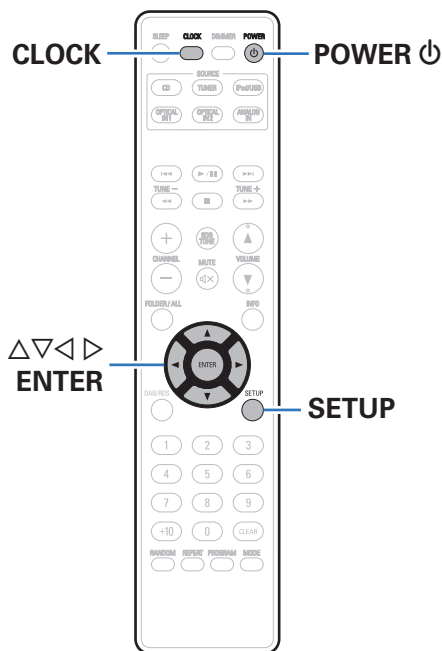
## Menykarta

Mer information om menyfunktioner finns på följande sida.

Rekommenderade inställningar finns inställda som standardinställningar för enheten. Du kan anpassa den här enheten till ditt befintliga system och dina önskemål.

Inställningsobjekt	Beskrivning	Sidan
CLOCK SETUP	Ställer in aktuell tid.	<a href="#">55</a>
ALARM SETUP	Ställer in timern för uppspelning.	<a href="#">55</a>
ALARM ON/OFF	Sätt på eller stäng av alarmet.	<a href="#">56</a>
TUNER SETUP	Följande föremål visas då TUNER SETUP väljs.	–
FM AUTO PRESET	Förinställer FM-kanaler automatiskt.	<a href="#">33</a>
MODE SELECT	Väljer vilken mottagarfunktion som knappen ska utföra.	<a href="#">35</a>
DAB AUTO SCAN	Den här enheten söker då efter tillgängliga DAB-stationer. *endast RCD-M40DAB.	<a href="#">40</a>
DAB INITIALIZE	Alla förinställda minnesinställningar för DAB-stationer återställs. *endast RCD-M40DAB.	<a href="#">41</a>
CD AUTO PLAY	Välj om en CD-skiva ska spelas upp automatiskt eller inte när den sätts i.	<a href="#">57</a>
SPK OPTIMISE	Väljer optimala avspelningsförhållanden för SC-M40-högtalarna, säljes separat.	<a href="#">57</a>
H/P AMP GAIN	Ställ in förstärkningen för hörlursförstärkaren.	<a href="#">57</a>
AUTO STANDBY	Ställer in enhetens ström till standby när enheten inte används.	<a href="#">58</a>
CLOCK MODE	Klockan visas konstant.	<a href="#">58</a>





## Använda Menyerna

- 1 Tryck på SETUP.**  
Menyn visas på displayen.
- 2 Använd  $\Delta$  $\nabla$  för att välja den meny som ska ställas in eller användas och tryck sedan på ENTER.**
- 3 Använd  $\Delta$  $\nabla$  för att ändra till önskad inställning.**
- 4 Tryck på ENTER för att bekräfta inställningen.**
  - Stäng menyn genom att trycka på SETUP medan menyn visas. Den vanliga displayen visas igen.



## CLOCK SETUP

- 1** Använd  $\Delta\nabla$  för att ställa in "timmor".
  - 2** Tryck på ENTER.  
Visning av "minuter" blinkar.
  - 3** Använd  $\Delta\nabla$  för att ställa in "minuter".
  - 4** Tryck på ENTER.  
Aktuell tid ställs in och den vanliga skärmen visas igen.
- Kontroll av aktuell tid när strömmen är på**  
Tryck på CLOCK.  
Tryck en gång till så återgår displayen till sitt ursprungsläge.
  - Kontroll av aktuell tid när strömmen är i standby-läge**  
Tryck på CLOCK.  
Aktuell tid visas under 10 sekunder.



- Tiden kan inte ställas in i standby-läge. Slå på strömmen först.

## ALARM SETUP

- ①** MODE SELECT  
Använd  $\Delta\nabla$  för att välja alarmläge och tryck sedan på ENTER.
 

<b>ONCE ALARM:</b>	Avspelning startar och slutar (strömmen stängs av) en gång vid angivna tider.
<b>EVERYDAY ALARM:</b>	Avspelning startar och slutar (strömmen stängs av) varje dag vid angivna tider.
- ②** SOURCE SELECT  
Använd  $\Delta\nabla$  för att välja källa och tryck sedan på ENTER.
 

<b>DISC / iPod/USB / TUNER / ANALOG IN / OPTICAL IN 1 / OPTICAL IN 2</b>
--

  - Om du väljer TUNER för "SOURCE SELECT" ska du även välja förvald kanal.
  - Om inget namn har registrerats för den valda förinställningen visas frekvensen efter förinställningssiffran.
- ③** START TIME  
Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "timma" för alarmets starttid och tryck sedan på ENTER.  
Använd  $\Delta\nabla$  för att välja "minuter" för alarmets starttid och tryck sedan på ENTER.



**④ STOP TIME**

Använd  $\Delta \nabla$  för att välja "timma" för alarmets stopptid och tryck sedan på ENTER.

Använd  $\Delta \nabla$  för att välja "minuter" för alarmets stopptid och tryck sedan på ENTER.

**⑤ ALARM ON/OFF**

Använd  $\triangleleft \triangleright$  för att välja "ON" eller "OFF" för alarmet och tryck därefter på ENTER.



- $\odot$ -indikatorn lyser och alarminställningarna är gjorda.
- Alarminställningarna visas under 3 sekunder.

**⑥ Tryck på POWER  $\downarrow$  för att starta standby.**

Standbyläget med alarm har valts och strömindikatorn lyser orange.

**ALARM ON/OFF**

- 1** Använd  $\Delta \nabla$  och välj "ONCE" eller "EVERYDAY".
- 2** Använd  $\triangleleft \triangleright$  för att välja "ON" eller "OFF" för alarmet och tryck därefter på ENTER. Därefter visas alarminställningarna.
  - I "OFF"-läget är tidsfunktionen avstängd, men alarminställningarna förblir oförändrade.





## CD AUTO PLAY

Om CD-facket är stängt kan enheten automatiskt hitta skivan, byta ingångskälla till DISC och påbörja avspelning av skivan.

**ON** (Standard): Automatisk uppspelning används.

**OFF:** Automatisk uppspelning används inte.

## SPK OPTIMISE

Ett optimeringsfilter anpassat för egenskaperna hos SC-M40-högtalarna kan användas.

**ON** (Standard): Signalen är optimerad för SC-M40-högtalarna, säljes separat.

**OFF:** Ljudåtergivningen optimeras inte.

## H/P AMP GAIN

Ställ in förstärkningen för hörlursförstärkaren. Ställ in detta efter impedansen på de anslutna hörlurarna. Det är lämpligt att ställa in detta på "Low"-sidan om hörlurarna har låg impedans och på "High"-sidan om de har hög impedans.

**LOW**  
(Default): Ställ in förstärkningen för hörlursförstärkaren på "Low".

**MID:** Ställ in förstärkningen för hörlursförstärkaren på "Mid".

**HIGH:** Ställ in förstärkningen för hörlursförstärkaren på "High".



- Volymen i hörlurarna varierar beroende på inställningen "H/P AMP GAIN". Sänk volymen eller stäng av ljudet tillfälligt innan du ändrar den här inställningen om du håller på att spela upp ljud.



## AUTO STANDBY

Om varken ingångssignal eller funktionsanvändning förekommer på 15 minuter går enheten automatiskt in i standbyläget.

**ON** (Standard): Enheten aktiverar standby efter 15 minuter.

**OFF:** Enheten aktiverar inte standby automatiskt.



- När ingångskällan är enbart "ANALOG IN" aktiveras standbyläget för enheten automatiskt när ingen funktion utförs på åtta timmar.
- I följande situationer fungerar inte automatisk standby.
  - Om en iPod (från iPod) ansluts till USB-porten på enheten.
  - När källan är "TUNER".
- Standardinställningen för automatiskt standbyläge är "ON".

## CLOCK MODE

Klockan visas konstant.

**ON:** Visa klockan. Tryck på POWER -knappen för att byta mellan visning av klocka och vanlig skärm.

**OFF** (Standard): Visa inte klockan.

### OBSERVERA

- Om CLOCK MODE är valt till ON drar den här enheten lika mycket energi som när den är på.



## ■ Innehåll

### Tips

Jag vill spela upp musik med ett enda kommando från standby-läget	60
Jag vill spela upp musik direkt efter att en iPod eller USB-minnesenhet har anslutits	60
Jag vill enbart ladda min iPod	60
Jag vill välja ett spår på min iPod som alarm	60
Jag vill att klockan alltid visas	60
Jag vill att hörlurarna har samma volym som högtalarna	60

### Felsökning

Strömmen slås inte på / Strömmen stängs av	61
LED blinkar	61
Funktionerna kan inte utföras med fjärrkontrollen	62
Inget visas på enhetens display	62
Inget ljud hörs	63
Förväntat ljud hörs inte	64
Ljudet avbryts eller ljudstörningar hörs	65
Det går inte att spela upp CD-skivor	66
iPod kan inte spelas upp	67
USB-minnesenheter kan inte spelas upp	68
Filnamn på en iPod/USB-minnesenhet visas inte på rätt sätt	69



## Tips

### Jag vill spela upp musik med ett enda kommando från standby-läget

- Om du trycker på en knapp för val av ingångskälla, ►/|| eller ▲, utförs funktionen samtidigt som enheten startar. (🔍 sid. 28)

### Jag vill spela upp musik direkt efter att en iPod eller USB-minnesenhet har anslutits

- När du ansluter den till den USB-porten byter du ingångskälla automatiskt och uppspelningen startar. (🔍 sid. 43, 46)

### Jag vill enbart ladda min iPod

- Koppla in din iPod till enheten när strömmen är på. Stäng sedan av strömmen till enheten och din iPod fortsätter att ladda tills batteriet är fullt. (🔍 sid. 45)

### Jag vill välja ett spår på min iPod som alarm

- Byt uppspelningsläge på den här enheten från From iPod för att använda alarmuppspelning på en iPod touch eller iPhone. När du har pausat det spår du vill spela upp försätter du din iPod touch eller iPhone i viloläge. Alarmuppspelning kan inte användas om din iPod touch eller iPhone är avstängd. (🔍 sid. 55)

### Jag vill att klockan alltid visas

- Klockan kan visas hela tiden genom att aktivera CLOCK MODE-knapp. (🔍 sid. 58)

### Jag vill att hörlurarna har samma volym som högtalarna

- Du kan höja ljudet i hörlurarna till samma volymsinställning genom att ändra inställningarna i H/P AMP GAIN. (🔍 sid. 57)



## Felsökning

1. Är anslutningarna riktigt gjorda?
2. Använd apparaten enligt anvisningarna i denna bruksanvisning?
3. Fungerar de olika komponenterna rätt?

Gå igenom kontrollpunkterna i nedanstående tabell om apparaten inte fungerar på rätt sätt.

Om du inte kan rätta till felet kan det vara något fel på apparaten. Dra i så fall omedelbart ur stickproppen ur vägguttaget och vänd dig till butiken.

### ■ Strömmen slås inte på / Strömmen stängs av

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Strömmen slås inte på.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att nätkabeln är ordentligt isatt i nätuttaget.</li> </ul>	<u>24</u>
Strömmen stängs av automatiskt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insomningstimern är inställd. Slå på strömmen igen.</li> </ul>	<u>51</u>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• "AUTO STANDBY" är valt. "AUTO STANDBY" aktiveras efter en viss tids inaktivitet. För att deaktivera "AUTO STANDBY" ska "AUTO STANDBY" i menyn väljas till "OFF".</li> </ul>	<u>58</u>

### ■ LED blinkar

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Blinkar rött. (Blinkar i 0,25-sekundsintervaller)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Det är fel på enhetens förstärkarkrets. Stäng av strömmen och kontakta reparatör.</li> </ul>	—
Blinkar rött. (Blinkar i 0,5-sekundsintervaller)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skyddskretsen har aktiverats till följd av förhöjd inre temperatur. Stäng av enheten, vänta tills den svalnat helt och hållet och sätt på enheten igen.</li> </ul>	<u>77</u>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ledarna till två högtalare rör vid varandra eller så sticker en ledare ut ur uttaget och vidrör enhetens bakpanel och därmed aktiveras skyddskretsen. Koppla först ur nätkabeln, tvinna ledarens ände ordentligt eller använd en koppling och koppla in den igen.</li> </ul>	<u>77</u>



## ■ Funktionerna kan inte utföras med fjärrkontrollen

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Funktionerna kan inte utföras med fjärrkontrollen.	• Batterierna är förbrukade. Sätt i nya batterier.	<a href="#">6</a>
	• Använd fjärrkontrollen inom ett avstånd på ca 7 m från apparaten och i 30° vinkel.	<a href="#">6</a>
	• Ta bort allt som står i vägen mellan apparaten och fjärrkontrollen.	—
	• Sätt i batterierna på rätt sätt och kontrollera markeringarna ⊕ och ⊖.	<a href="#">6</a>
	• Apparatus fjärrkontrollsensor utsätts för stark belysning (direkt solljus, fluorescerande belysning e.likn.). Flytta apparaten till en plats där fjärrkontrollsensorn inte utsätts för stark belysning.	—
	• Om du använder en 3D-videoenhet kan det hända att fjärrkontrollen inte fungerar på grund av effekter i den infraröda kommunikationen mellan enheterna (t.ex. TV och 3D-glasögon). Rikta i så fall om enheterna för 3D-kommunikation och ändra avståndet mellan dem så att du är säker på att de inte påverkar fjärrkontrollfunktionen för den här enheten.	—

## ■ Inget visas på enhetens display

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Displayen förblir släckt.	• Tryck på DIMMER-knappen på fjärrkontrollen och välj en annan inställning än AV.	<a href="#">52</a>



## ■ Inget ljud hörs

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Det hörs inget ljud i högtalarna.	• Kontrollera anslutningarna till alla enheter.	<u>17</u>
	• Sätt i anslutningskablarna hela vägen i uttagen.	—
	• Kontrollera att ingångar och utgångar inte har förväxlats.	—
	• Kontrollera om kablarna är skadade.	—
	• Kontrollera att högtalarkablarna är rätt anslutna. Kontrollera att kablarnas ledare är i kontakt med högtalaranslutningarnas metalldelar. Dra åt högtalaranslutningarna ordentligt. Kontrollera att högtalaranslutningarna inte är lösa.	<u>17</u>
	• Kontrollera att rätt ingångskälla har valts.	<u>26</u>
	• Justera volymen.	<u>27</u>
	• Avaktivera ljuddämpningen.	<u>27</u>
	• Kontrollera att rätt ingångskälla är vald när en extern ljudkälla skickar ljud till enheten.	<u>48</u>
	• Kontrollera inställningen för den digitala ljudutgången på den anslutna enheten. Grundinställningen kan vara Av på enheten.	<u>48</u>
	• DIGITAL IN-anslutningen på enheten kan enbart ta emot 2-kanalig, linjär, digital PCM-ljudsignal.	<u>48</u>
	• Inget ljud hörs från högtalarna när hörlurar är anslutna.	<u>8</u>



## ■ Förväntat ljud hörs inte

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Vänster och höger kanal är inte balanserade.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på SDB/TONE-knappen på fjärrkontrollen för att justera balansen.</li> </ul>	<u>50</u>
Subwoofern hörs inte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera subwoofers anslutningar.</li> </ul>	<u>18</u>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Slå på strömmen till subwoofern.</li> </ul>	—
Inställda värden visas inte i "SDB (Super Dynamic Bass)", "BASS" och "TREBLE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inställda värden för "SDB (Super Dynamic Bass)", "BASS" och "TREBLE" visas inte för subwoofer-utgången.</li> </ul>	<u>50</u>





## ■ Ljudet avbryts eller ljudstörningar hörs

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Ljudet kan ibland avbrytas under uppspelning från en USB-minnesenhet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ljudet kan avbrytas om överföringshastigheten från USB-minnesenheten är låg.</li> </ul>	—
Ljudstörningar hörs i enheten när du ringer med din iPhone.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avståndet mellan den här enheten och iPhone ska vara minst 20 cm när du ringer.</li> </ul>	—
Ljudstörningar förekommer ofta i DAB-/FM-sändningar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ändra riktning eller plats för antennen.</li> </ul>	<u>22</u>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd en utomhusantenn.</li> </ul>	<u>22</u>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avskilj antennen från andra anslutningskablar.</li> </ul>	<u>22</u>



## ■ Det går inte att spela upp CD-skivor

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Avspelning fungerar inte då ►-/  -knappen trycks ned eller så kan en viss del av skivan inte spelas upp.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skivan är smutsig eller repad. Rengör skivan eller sätt i en annan skiva.</li> </ul>	<u>73</u>
Det går inte att spela upp CD-R/CD-RW.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skivor som ska spelas upp måste först finaliseras. Använd en finaliserad skiva.</li> </ul>	<u>73</u>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Detta kan bero på dålig inspelningskvalitet eller att själva skivan är av dålig kvalitet. Använd en skiva som är korrekt inspelad.</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Funktionen för uppspelning av DATA CD på enheten fungerar enbart med MP3- och WMA-format.</li> </ul>	<u>71</u>
“Unsupported” visas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>“Unsupported” visas om du sätter i en skiva som inte kan spelas.</li> </ul>	<u>73</u>
“NO DISC” visas på skärmen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>“NO DISC” visas om skivan är felvänd eller om det inte finns någon skiva i skivfacket.</li> </ul>	<u>73</u>



## ■ iPod kan inte spelas upp

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
iPod kan inte anslutas.	• Alla iPod-varianter kan inte användas via anslutning till USB-porten.	<u>21</u>
	• Om du ansluter din iPod med en annan USB-kabel än originalkabeln är det inte säkert att din iPod kan identifieras. Använd en äkta USB-kabel.	—



## ■ USB-minnesenheter kan inte spelas upp

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
"NO DEVICE" visas på skärmen.	• Apparaten kan inte detektera USB-minnesenheten. Koppla loss USB-minnesenheten och koppla in den igen.	<u>20</u>
	• USB-minnesenheter i klassen masslagring eller de som är kompatibla med MTP stöds.	—
	• Den här enheten stöder inte anslutning via en USB-hubb. Anslut USB-minnet direkt till USB-porten.	—
	• USB-minnesenheten ska vara formaterad i FAT16 eller FAT32.	—
	• Det är inte säkert att alla USB-minnesenheter fungerar. Vissa USB-minnesenheter kan inte identifieras. När du använder en bärbar hårddisk som är kompatibel med USB-anslutning och som kräver ström från en nätadapter ska du använda nätadaptern som medföljer hårddisken.	—
Filer på USB-minnesenheten visas inte.	• Om filtypen inte stöds av den här enheten visas inte filen.	<u>46</u>
	• Maximalt antal filer som kan visas på enheten är 255 mappar, med maximalt 255 filer i vardera mapp.	—
	• När det finns flera partitioner på USB-minnesenheten visas endast filerna på den första partitionen.	—
Filerna på en USB-minnesenhet kan inte spelas.	• Filerna har skapats i ett format som inte stöds av den här enheten. Kontrollera vilka format som stöds av enheten.	<u>46</u>
	• Du försöker spela en fil med ett upphovsrättsskyddat innehåll. Kopieringsskyddade filer kan inte spelas på denna apparat.	—
	• Ett format som inte stöds valdes för avspelning. Använd ett format som stöds.	<u>72</u>



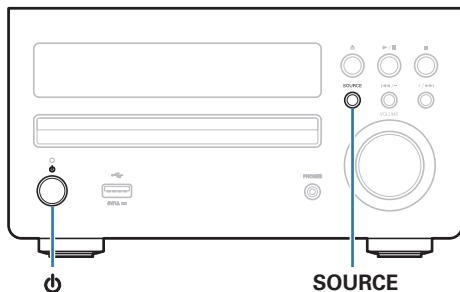
## ■ Filnamn på en iPod/USB-minnesenhet visas inte på rätt sätt

Symptom	Orsak / Åtgärd	Sidan
Filnamnen visas inte rätt ("...", osv.).	<ul style="list-style-type: none"><li>Tecken som inte kan visas används. Detta är inget fel. Tecken som inte kan visas med denna apparat ersätts med "." (punkt).</li></ul>	—



## Återställa fabriksinställningar

Utför denna procedur om visningen på displayen eller användningen inte är normal. Olika inställningar återställs till fabriksinställningarna. Gör om inställningarna.



- 1 Aktivera standbyläget för den här enheten. Därefter trycker du på SOURCE-knappen och håller den intryckt och trycker på  $\text{\textcircled{P}}$ -knappen och håller den intryckt i 3 sekunder.**

"INITIALIZE" visas på skärmen.



- Upprepa proceduren om "INITIALIZE" inte visas.



## Spela DATA CD-skivor

### ■ DATA CD-format

CD-R- och CD-RW-skivor skapade i formatet som beskrivs nedan kan spelas.

#### Brännarprogrammets format

ISO9660 level 1

Om skivan är skriven i ett annat format kanske den inte kan spelas korrekt.

#### Maximala antalet spelbara filer och mappar

Antal filer: 255

Antal mappar: 255

#### Filformat

MPEG-1 Audio Layer-3

WMA (Windows Media Audio)

#### Taggdata

ID3-Tag (Ver. 1x och 2x)

META-Tag (Kompatibel med titel, artist och albumnamn)

### ■ Kompatibla format

	Samplingsfrekvens	Bithastighet	Filnamnsförlängning
<b>MP3</b>	32/44,1/48 kHz	32 – 320 kbps	.mp3
<b>WMA</b>	32/44,1/48 kHz	64 – 192 kbps	.wma



- Se till att filerna får tillägget “.MP3” eller “.WMA”. Filer med andra filnamnstillägg eller filer utan filnamnstillägg kan inte spelas upp.
- Mac OS X-filer vars filnamn börjar med “\_” är inte musikfiler och kan inte spelas upp.
- Inspelningar som du gjort själv, får bara användas för enskilt bruk och i enlighet med copyright-lagarna får de inte användas utan medgivande från copyright-innehavaren.



## Spela upp från en USB-minnesenhet

### ■ USB-minnesformat

Filer som lagrats på USB-minnesenheter med följande format kan spelas upp.

#### USB-kompatibla filsystem

“FAT16” eller “FAT32”

- Om USB-minnesenheten är uppdelad i flera partitioner är det endast den översta enheten som kan väljas.

#### Maximala antalet spelbara filer och mappar

Max antal filer i en mapp: 255

Maximalt antal mappar: 255

#### Taggdata

MP3 ID3-Tag (Ver. 2) standard

WMA META-taggar

### ■ Kompatibla format

	Samplingsfrekvens	Överföringshastighet	Filnamnsförlängning
WMA	32/44, 1/48 kHz	48 – 192 kbps *1	.wma
MP3	32/44, 1/48 kHz	32 – 320 kbps	.mp3
WAV	32/44, 1/48 kHz	–	.wav
MPEG-4 AAC*2	32/44, 1/48 kHz	48 – 320 kbps	.aac/.m4a
FLAC	32/44, 1/48 kHz	–	.flac

\*1 Konstant överföringshastighet (CBR)-formatet rekommenderas.

\*2 Du kan bara spela filer som inte skyddas av upphovsrätt med den här apparaten.

Innehåll som laddas ner från betalsajter på Internet är kopieringsskyddade.

Filer som rippats på en dator från en CD e.dyl. och är kodade i WMA-formatet kan beroende på datorinställningarna vara kopieringsskyddade.



- Om bildstorleken för ett albumomslag överstiger 600 kB, så kanske musiken inte spelas upp riktigt.





## Om skivor

### ■ Skivor som kan spelas på den här enheten

#### 1 Musik-CD-skivor

Skivor med följande logotyp kan spelas i den här enheten.



#### 2 CD-R/CD-RW

#### OBSERVERA

- Skivor med specialformer (hjärtformade, oktagonala, m.m.) kan inte spelas upp. Försök inte att spela upp dem då enheten kan bli skadad.
- Vissa skivor och inspelningsformat kan inte spelas.
- Skivor som inte har stängts kan inte spelas.
- Om enheten installeras i ett rum med mycket tobaksrök etc. finns det risk att den optiska pickupen efter en lång tids användning blir smutsig och gör att signalerna inte kan avläsas korrekt.



### ■ Ladda skivor

- Lägg i skivan i facket med trycket uppåt.
- Se till att släden är helt utskjuten innan skivan sätts i.
- Placera skivorna liggande, 12 cm-skivor i det yttre urtaget, 8 cm-skivor i det inre urtaget.
- När du spelar upp 8 cm skivor skall du placera dem i innerskåran utan att använda en adapter.



- "Unsupported" visas om du sätter i en skiva som inte kan spelas.
- "No Disc" visas om skivan är felvänd eller om det inte finns någon skiva i skivfacket.

#### OBSERVERA

- Skjut inte in Skivbricka för hand när strömmen är avslagen. Det kan skada den. Det kan skada spelaren.
- Placera inga främmande föremål på skivsläden. Det kan skada den. Det kan skada spelaren.
- Om enheten installeras i ett rum med mycket tobaksrök etc. finns det risk att den optiska pickupen efter en lång tids användning blir smutsig och gör att signalerna inte kan avläsas korrekt.



## ■ Observera när du lägger i skivor

- Ladda bara en skiva i taget. Om man laddar två eller flera skivor kan det skada spelaren eller repa skivorna.
- Ladda inte spruckna eller skeva skivor eller skivor som har lagats med lim, tejp osv.
- Använd inte skivor där skivetiketten har lossnat delvis samt skivor där etiketten har trillat av eller med spår efter tejp eller lim. Denna typ av skivor kan fastna inuti spelaren och skada den.

## ■ Försiktighetsanvisningar vid handhavande

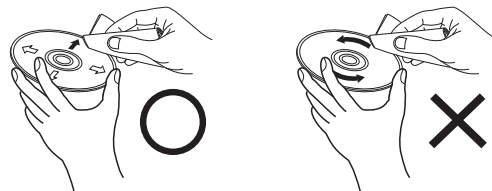
- Undvik att det kommer fingeravtryck, fett eller smuts på skivorna.
- Var särskilt noga så att skivorna inte repas när du tar ut dem ur fodralen.
- Böj inte skivorna eller värm dem.
- Försök inte göra hålet i mitten av skivorna större.
- Skriv inte på skivytan med text med pennor eller bläck eller klistra på nya etiketter.
- Det kan bli kondensdroppar på skivor som snabbt flyttas från kall miljö (t.ex. utomhusmiljö) till en varm, men använd inte en hårtork eller liknande för att torka dem.

## ■ Observera vid förvaring av skivor

- Ta alltid ur skivor som du har spelat.
- Förvara skivorna i fodral för att skydda dem från damm, repor, skevhet osv.
- Lägg inte skivorna på följande platser:
  1. Platser som utsätts för direkt solljus under längre tid
  2. Fuktiga eller dammiga platser
  3. Platser som utsätts för värme från värmeelement eller liknande.

## ■ Rengöring av skivor

- Torka av fingeravtryck och smuts från skivan innan du använder den. Fingeravtryck och smuts kan försämra ljudkvaliteten och orsaka avbrott i uppspelningen.
- Använd ett skivrengöringsmedel eller en mjuk duk för att torka bort fingeravtryck och smuts.



Torka försiktigt från mitten och utåt. Torka inte med cirkelrörelser.

### OBSERVERA

- Använd inte rengöringspray för vinylskivor eller antistatmedel. Använd inte heller flyktiga kemikalier, som t.ex. bensen eller thinner.

## Senaste funktion-minne

---

Den här funktionen lagrar inställningarna som de var direkt innan standbyläge ställdes in.

När strömmen slås på igen, återställs inställningarna som de var direkt innan standbyläge ställdes in.



# Förklaring av termer

## ■ Ljud

### MP3 (MPEG Audio Layer-3)

Det här är ett internationellt standardiserat komprimeringsschema för ljuddata, som bygger på videokomprimeringsstandarden "MPEG-1". Datavolymen komprimeras till ungefär en elftedel av den ursprungliga storleken samtidigt som en ljudkvalitet motsvarande den på en musik-CD bibehålls.

### WMA (Windows Media Audio)

Detta är en ljudkomprimeringsteknik som utvecklats av Microsoft Corporation.

WMA-data kan avkodas med Windows Media® Player. För att koda WMA-filer, använd bara program som godkänts av Microsoft Corporation. Om du använder ett program som inte godkänts, kanske filen inte fungerar som den ska.

### Samplingsfrekvens

Sampling innebär att en ljudvåg (analog signal) avläses med jämna mellanrum och att ljudvågens höjd anges vid varje avläsning i digitaliserat format (skapar en digital signal).

Antalet avläsningar som görs varje sekund kallas "samplingsfrekvens". Ju större värde, desto närmare ligger det återgivna ljudet originalet.

### Högtalarimpedans

Detta är ett värde på strömmotståndet som anges i  $\Omega$  (ohm). Ett lågt värde innebär att högre effekt erhålls.

### Bithastighet

Detta anger hur mycket som läses av inspelade video/audio-data på 1 sekund. Ett större tal medför bättre ljudkvalitet, men även en större filstorlek.



## ■ Mediaspelare

### Windows Media Player

Denna Media Player distribueras gratis av Microsoft Corporation. Den kan användas för att spela spellistor som skapats med Windows Media Player Ver. 11 och även för att spela filer i formaten WMA, DRM, WMA och WAV.

## ■ Annat

### Stäng

Finalisering är den process som gör CD-R/CD-RW-skivor spelbara på CD-skivspelare

### Skyddskrets

Denna är en funktion som förhindrar att enheterna skadas av onormala förhållanden som t.ex. överlast, spänningsspicar eller för höga temperaturer.



## Varumärkesinformation



"Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone, may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, and Retina are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Lightning is a trademark of Apple Inc.

- Individual users are permitted to use iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch for private copy and playback of non-copyrighted contents and contents whose copy and playback is permitted by law. Copyright infringement is prohibited by law.



Adobe, Adobes logotyp och Reader är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Adobe Systems Incorporated i USA och/eller andra länder.



## Tekniska data

### ■ Ljuddelen

- CD-spelare

Avspelningens frekvensområde:	2 Hz – 20 kHz
Svaj:	Under mätgränsen ( $\pm 0,001$ %)
Samplingsfrekvens:	44,1 kHz

- Ljutförstärkare

Märkeffekt:	2 kanaler 30 W + 30 W (6 $\Omega$ /ohm, 1 kHz, T.H.D 10 %)
-------------	---

### ■ Radiodelen

	[FM]	[DAB]
Mottagningsfrekvenser:	87,50 MHz – 108,00 MHz	BAND3 170 MHz – 240 MHz
Effektiv känslighet:	1,2 $\mu$ V / 75 $\Omega$ /ohms	-93 dBm/50 $\Omega$ /ohm
FM STEREO-separation:	35 dB (1 kHz)	-
FM signal-/brusförhållande:	Mono: 70 dB Stereo: 70 dB	-
FM THD+N (1 kHz):	Mono: 0,4 % Stereo: 0,4 %	-



## ■ Klocka/Larm/Insomning

<b>Klocktyp:</b>	Kristalloscillator (inom 1–2 minuter per månad)
<b>Alarm:</b>	Enstaka larm/Upprepat larm: Ett system var
<b>Insomning:</b>	Insomningstimer: Max. 90 minuter

## ■ Allmänt

<b>Nätspänning:</b>	230 V växelström, 50/60 Hz
<b>Effektförbrukning:</b>	70 W
<b>Strömförbrukning i klockläge:</b>	14 W
<b>Strömförbrukning i standbyläge:</b>	0,3 W

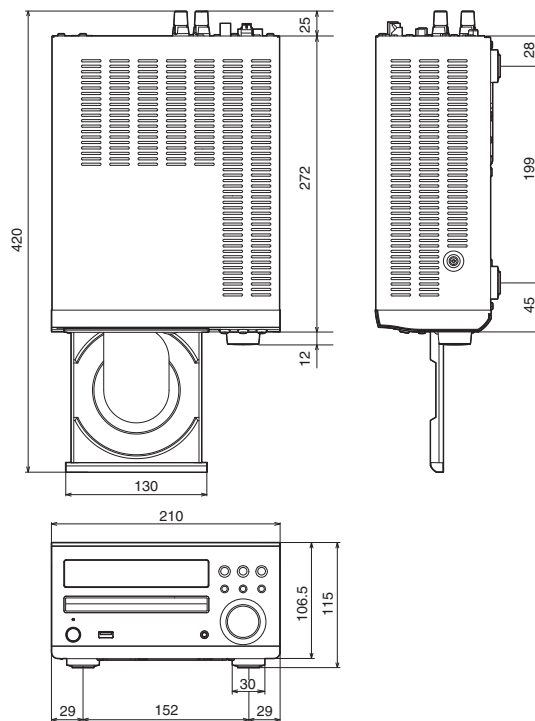
- Rätt till ändringar förbehålles i produktförbättringssyfte.





## ■ Mått

Enhet : mm



■ Vikt: 4,0 kg

Frontpanelen

Skärm

Bakpanelen

81

Fjärrkontroll

Register



# Register

<b>A</b>		<b>K</b>		<b>U</b>	
Alarm .....	55	Kablar .....	16	Upprepad uppspelning .....	47
Ansluta en DAB-/FM-antenn .....	22	<b>L</b>		<b>V</b>	
Ansluta en iPod .....	20	Ladda en iPod .....	45	Välja ingångskälla .....	26
Ansluta en USB-minnesenhet .....	20	Lägga i batterierna .....	6	Volym .....	27
Ansluta en nätkabel .....	24	Ljuddämpning .....	27	<b>Å</b>	
Auto-Standby .....	58	Lyssna på DAB-/FM-sändningar .....	39	Återställa fabriksinställningar .....	70
<b>B</b>		<b>M</b>			
Bakpanelen .....	11	Menykarta .....	53		
<b>F</b>		<b>S</b>			
Fjärrkontroller .....	13	Skärmens ljusstyrka .....	52		
Frontpanelen .....	8	Slå på strömmen .....	26		
<b>I</b>		Slumpmässig uppspelning .....	47		
iPod/iPhone-modeller som stöds .....	21	Spela CD-skivor .....	28		
<b>J</b>		Spela DATA CD-skivor .....	30		
Justera tonen .....	50	Spela upp från en iPod .....	42		
		Spela upp från en USB-minnesenhet .....	46		
		<b>T</b>			
		Tillbehör .....	5		
		Timer för sovfunktion .....	51		





**DENON<sup>®</sup>**

[www.denon.com](http://www.denon.com)

3520 10380 10AD

Copyright ©2015 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.