CD/MP3 Record Player with cassette and radio

Skivspelare med CD, MP3, kassettdäck och radio Platespiller med cd, mp3, kassett-spiller og radio Levysoitin, jossa on CD-, MP3- ja kasettisoitin sekä radio



Art.no.

Model

38-3758

TCD-983WEC

Ver. 201005

clas ohlson

CD/MP3 Record Player with cassette and radio

Art. no 38-3758 Model TCD-983WEC

Please read the entire instruction manual before using the product and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. If you have any questions regarding technical problems please contact Customer Services.

Contents

- 1. Safety
- 2. Product description
- 3. Contents
- 4. Buttons and functions
- 5. Assembly & installation
- 6. Radio
- 7. CD player
- 8. Cassette deck
- 9. Record player
- 10. Playing MP3 or WMA files from a USB memory or memory card
- 11. Recording MP3 files from the CD/record player/cassette deck
- 12. Deleting files on the USB/SD memory card
- 13. Care and maintenance
- 14. Specifications

1. Safety

- The product should only be repaired by qualified service personnel.
- The product should not be taken apart or modified.
- Do not place the product where it could fall into water or other type of liquid. Do not place any objects containing liquid on top of the product, e.g. flower vases or fizzy drinks.
- Shut off the stand-by function at night or when you travel away.
- Do not cover the product. Adequate ventilation with a distance of at least 15 cm between ventilation holes and the surrounding area is necessary to prevent the device from becoming too warm.
- Do not place the record player in damp, dusty environments or where there are strong vibrations.
- Prolonged exposure to high volume can damage your hearing.



Warning! Do not open the casing! Certain parts inside the casing carry dangerous currents. Touching these can lead to fire or electric shock.



CLASS 1 LASER PRODUCT

Warning! Do not open the casing! The product contains invisible laser beams that can cause eye damage. Do not look directly into the laser beam or look directly at it using an optical instrument.

2. Product description

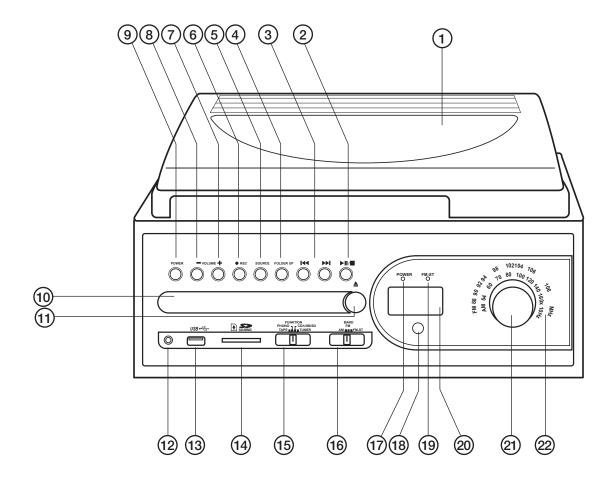
- CD/MP3 Record Player with cassette deck, radio and USB/SD memory card slots.
- Built-in amplifier and external speakers.
- Records to the USB memory or SD card from the record player or CD/MP3 player.
- Speed selector: 33/45 rpm.
- Record player auto stop.
- Built-in RIAA amplifier and line out socket.
- · Comes with remote control.
- Stereo headphone socket.

3. Contents

- Record player
- 2 speakers
- Remote control
- Instruction manual

4. Buttons and functions

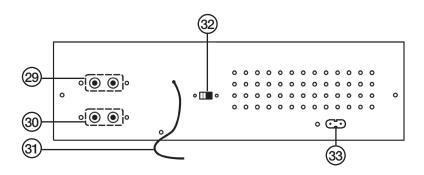
Record player

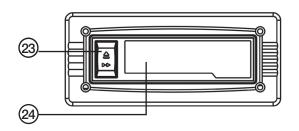


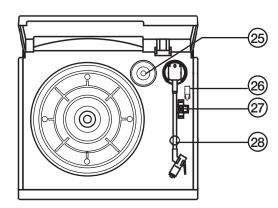
- 1. **Lid.**
- 2. [►II/■] Start playback/pause/stop playback.
- 3. [▶▶I] [I◀◀] Previous track/next track.
- 4. **[FOLDER UP]** Move up a folder (MP3).
- 5. [SOURCE] Select USB memory or SD card.
- 6. [• **REC**] Record.
- 7. **[VOLUME +]** Increase volume.
- 8. **[VOLUME -]** Decrease volume.
- 9. [POWER] On/off switch.
- 10. CD tray.
- 11. [▲] Open/close CD tray.
- 12. Headphone jack.
- 13. USB port.
- 14. **SD/MMC** memory card slot.

- [FUNCTION] Function selector: TAPE (cassette)
 PHONO (record player) CD/USB/SD TUNER (radio).
- 16. **[AM/FM]** Radio band selector: AM FM FM Stereo.
- 17. "POWER" Power indicator lamp.
- 18. IR sensor for remote control.
- 19. "FM ST" FM-stereo indicator lamp.
- 20. LCD display.
- 21. TUNING Tuning knob.
- 22. Frequency scale.

- 23. [▲] Cassette fast forward/eject cassette.
- 24. Cassette holder.
- 25. Spindle adaptor for 45 rpm records.
- 26. **Tone arm lift lever –** Lifts/lowers tone arm.
- 27. **33/45 RPM** Record player speed selector.
- 28. Tone arm seat (with lock).
- 29. Line Out L/R Low level outputs (left, right).
- 30. SPEAKER L/R Speaker outputs (left, right).
- 31. FM aerial.
- 32. **AUTO STOP ON/OFF** Record player AutoStop switch.
- 33. Mains lead socket.

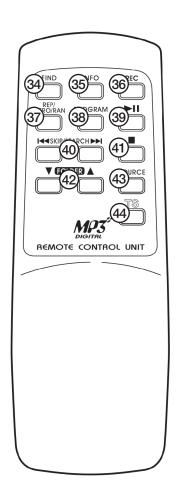






Remote Control

- 34. **[FIND]** Search for file name (during MP3 playback).
- 35. **[INFO]** Select recording quality (Encoding Bitrate) and display ID3 tags (MP3 info).
- 36. **[REC]** Recording or copying button.
- 37. **[REP/INTRO/RAN]** Repetition/intro (plays the first 10 seconds of each track)/random playback (during CD/MP3 playback).
- 38. **[PROGRAM]** Programmed playback from CD, MP3, memory card or USB.
- 39. [►II] Start playback/pause.
- 40. [I◀] [►I] Previous/next track.
- 41. [■] Stops CD/MP3 playback/deletes saved program.
- 42. **[FOLDER ▼] [FOLDER ▲]** Browses folders (during MP3 playback).
- 43. **[SOURCE]** Select CD, USB memory or SD card.
- 44. **[TS] (Track Separation)** Divides a recording into several files.

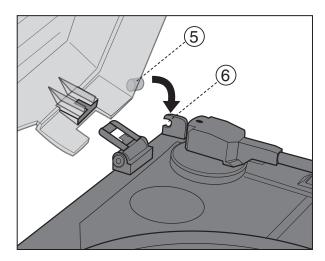


5. Assembly & installation

5.1 Mounting the lid

N.B. Figures (1 - 6) only refer to the illustrations in this section.

- 1. Make sure the hinge fitting (2) is completely folded outwards.
- 2. Slide the lid (1) onto the hinge fitting (2), but not all the way down.
- 3. First push the lid's left pin (3) into the record player's left bracket (4) and then push the lid's right pin (5) carefully into the record player's right bracket to secure it (6).



4. At the same time, push the hinge fitting (2) into the slot on the lid until it clicks into place.

N.B.

Be careful when pushing the pins into the lid brackets. Incorrect mounting or excessive force can damage the pins or brackets.

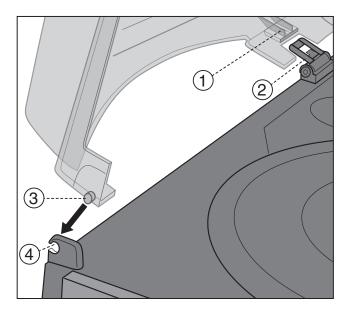
5.2 Connecting the speakers

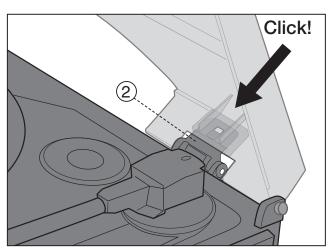
Connect the right and the left speaker wires to the right (R) and left (L) speaker outlets (30) on the back panel.

N.B. Always have the speakers connected before turning on the stereo system.

5.3 Connecting to the mains

- Connect the mains lead to the mains socket on the back of the record player (33) and plug the other end into a power point. Check that the voltage (V), on the rating plate on back of the device corresponds to your local electrical network (230 V AC, 50 Hz). Ask for advice from your retailer or a service centre if that is not the case.
- 2. To completely shut off the power: Pull out the plug from the wall socket. The device should also be unplugged during heavy thunder storms to protect the stereo.





5.4 Inserting batteries into the remote control

- 1. Remove the remote's battery cover.
- 2. Insert (2 x AAA/R03, 1.5 V) batteries according to the polarity markings.
- 3. Push the battery cover securely back into the remote.

5.5 Placement:

Place the record player on an even, hard surface. Place it in an area where it is not exposed to possible vibrations or knocks.

6. Radio

FM och AM (medium wave)

- 1. Set the [FUNCTION] selector [15] to the **TUNER** position.
- 2. Set the band selector [16] to the AM, FM (mono) or FM-ST (stereo) position.
- 3. Set the desired frequency with the tuning knob (21).
- 4. Place the aerial (31) in a position where you receive the best possible reception.
- 5. Adjust the volume level by using the volume buttons, [VOLUME +] (7) and [VOLUME -] (8).

Receiving the best reception

AM: The player has a built-in aerial for AM reception. Reception can be altered by either turning or moving the player.

FM: The aerial should be completely unravelled to receive the best reception.

7. CD player

7.1 CD playback

- 1. Set the [FUNCTION] selector (15) to the CD/USB/SD position.
- 2. Open the CD tray by pressing [OPEN/CLOSE] (11).
- 3. Place a CD (Audio disc or CD-R/CD-RW) with the label side upwards into the CD tray.
- 4. Press [OPEN/CLOSE] (11) to close the CD tray.
- 5. The display will show the total number of tracks once the CD info has been read.
- 6. Press [►II/■] (2) or (39) to start playback. The first track should then begin playback.
- 7. To pause playback, press [►II/■] (2) or (39) again. The display will then begin flashing the current track number. Press [►II/■] (2) or (39) again to resume playback.
- 8. To stop playback: Depress [►II/■] (2) or (41) for 2 seconds.

7.2 Selecting a different track

During playback or in pause mode you can use [▶▶I] [I◀◀] (3) or (40) to select another track.

- 1. Press [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) briefly to move to the next track, or press repeatedly until the desired track number is shown in the display.
- 2. Press [▶▶I] [I◄◀] (3) or (40) briefly to return to the start of the previous track. Press several times to return to previous tracks.

7.3 Searching for a section during playback.

- 1. Press and hold [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) to search within a track. The CD will play at high speed and low volume.
- 2. Release the button when you have reached the desired section. Normal playback should now resume.

7.4 Playing a CD containing MP3 or WMA files

- 1. Set the [FUNCTION] selector (15) to the CD/USB/SD position.
- 2. Open the CD tray by pressing [OPEN/CLOSE] (11).
- 3. Place a CD (Audio or CD-R/CD-RW containing MP3 files) with the text side upwards in the CD compartment.
- 4. Close the CD tray by pressing [OPEN/CLOSE] (11).
- 5. After a moment the track total will be shown in the display.
- 6. Press [FOLDER] (4) or (42) once or several times to select a folder for playback. The folder number will be displayed.
- 7. Use $[\triangleright \triangleright 1]$ $[1 \triangleleft \triangleleft]$ (3) or (40) to select the desired track within the selected folder.
- 8. Press [►II/■] (2) or (39) to start playback.
- 9. To pause playback: Press [►II/■] (2) or (39) again to pause. The display will then begin flashing the current track number. Press [►II/■] (2) or (39) again to resume playback.
- 10.To stop playback: Depress [►II/■] (2) or (39) for 2 seconds.

N.B.

- The sound quality of MP3 files can vary depending on the source quality of the CD or recording.
- The time it takes for the device to load a CD with MP3 files usually takes longer than for a regular CD.

7.5 Displaying music info (via the remote control)

- 1. During playback of MP3 files, press the [INFO] (35) button once on the remote to display or hide the current track's ID3 information.
- 2. If no information is available for the track "NONE" or "UNKNOWN" will be displayed.

7.6 Searching for tracks by title (via the remote)

You can search for a track by title/name.

- 1. When stopped press the remote's [FIND] (34) button once.
- 2. Use [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) to search through all tracks in alphabetical order.
- 3. Press [►II/■] (2) twice to start playback of the selected track.

7.7. Searching by folder (via the remote control)

You can search for a folder by title/name.

- 1. When stopped press the remote's [FIND] (34) button twice.
- 2. Use [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) to search through all folders in alphabetical order.
- 3. Press [►II/■] (2) or (39) to start playback of the tracks in the selected catalogue.

N.B. The display can only show characters from the English alphabet.

7.8 Advanced functions

Repeated playback (CD)

Repeat 1 \rightarrow Repeat All \rightarrow Intro \rightarrow Random \rightarrow	Off
↑	

A. Repeat (Repeat current track)

B. Repeat All (Repeat all tracks)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to repeat the entire disc. The **ALL** icon shows when Repeat All is activated.

C. INTRO (plays the beginning of each track)

To save time when searching for a track, the first 10 seconds of each track are played in sequence. Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to start the intro function. "INTRO" appears in the display when the function is activated.

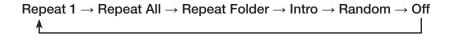
D. RANDOM (random playback)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to activate random playback. "RANDOM" is shown on the display when this function is activated. Press [REP/INTRO/RAN] (37) or [a] (41) to turn off random playback.

E. OFF (No repetition)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) the required number of times to deactivate repetition. No icons will be displayed.

Repeated playbac (MP3/WMA)



A. Repeat 1 (Repeat current track)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to repeat the current track. The shows when Repeat 1 is activated.

B. Repeat All (Repeat all tracks)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to repeat all tracks. The ______ALL icon shows when Repeat All is activated.

C. Repeat Folder (Repeat all tracks in folder)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to repeat all folders (and tracks).

The FOLDER icon shows when Repeat Folder is activated.

D. INTRO (plays the beginning of each track)

To save time when searching for a track, the first 10 seconds of each track are played in sequence. Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to start the intro function. "INTRO" appears in the display when the function is activated.

F. RANDOM (random playback)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) once or the required number of times to activate random playback. "RANDOM" is shown on the display when this function is activated. Press [REP/INTRO/RAN] (37) or [1] (41) to turn off random playback.

F. OFF (No repetition)

Press [REP/INTRO/RAN] (37) the required number of times to deactivate repetition. No icons will be displayed.

7.9 Programmed playback (via the remote control)

Up to 32 tracks can be programmed in any chosen order.

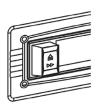
- 1. Stop playback by pressing [■] (41).
- 2. Press [PROGRAM] (38) once on the remote control. "PROG" and both program number and track number will be shown in the display.
- 3. Use [I ◀] [►I] (40) to select a track for playback for the programmed playlist.
- 4. Confirm by pressing [PROGRAM] (38) once. The track number will flash in the display.
- 5. Repeat steps 3 and 4 to programme in more tracks.
- 6. Press [►II] (39) to start playback of your programmed playlist.
- 7. Press [■] (41) to stop playback and depress [■] (41) until "PROG" disappears from the display to clear the programme memory.

8. Cassette deck

- 1. Set the [FUNCTION] (15) selector in **TAPE** mode.
- 2. Push the cassette into the slot as shown below. The side that is facing up is the one that will be played.
- 3. The cassette deck will start automatically once the cassette has been pushed in.
- 4. The cassette deck is controlled with the $[\triangle]$ (23) button:



PLAY - Playback (button is completely extended).



FAST FORWARD – Fast forward (button is semi-depressed), repress the button to deactivate fast forward and return to playback mode.



EJECT – Completely depress the button.

N.B.

It is normal that noise may be heard from the cassette when using (FAST FORWARD). Always remove the cassette when you are not using the cassette deck.

9. Record player

- 1. Remove the pick-up protector and release the tone arm from the lock (28).
- 2. Set the [FUNCTION] selector (15) to the PHONO position to turn on the record player.
- 3. Place a record onto the turntable. Some 45 rpm records have larger spindle holes and you will then need to use the spindle adaptor (25).
- 4. Use the speed selector to choose the correct record speed (27).
- 5. Lift the tone arm using the tone arm lift lever (26) and move the tone arm over the record. The turntable will begin spinning.
- 6. Carefully lower the tone arm at the beginning of the desired track (26).
- 7. The record will then begin playback. Adjust the volume level by using the volume buttons, [VOLUME +] (7) and [VOLUME -] (8).
- 8. Return the tone arm to the pickup holder when playback has finished. The turntable will then stop spinning.

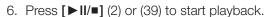
N.B. Some records end outside of the record player's "Auto-stop" – range. This means that some records may stop playing even before finishing the last track. This can be remedied by switching [AUTO STOP] (32) to the OFF position.

N.B. The record will continue spinning even after the last track has been played. **To stop the turntable:** Turn the [AUTO STOP] (32) switch back to the **ON** position.

10. Playing MP3 or WMA files from the USB or memory card

The device can play MP3 and WMA files from a USB memory stick or SD/MMC memory card.

- Insert a USB memory stick/memory card according to the figure. Make sure to insert the USB memory stick/memory card the right way round to ensure that the connectors are not damaged. Always push the USB memory stick/memory card straight in without twisting.
- Set the [FUNCTION] (15) selector to the CD/USB/SD position and push SOURCE (5) or (43) to select the USB (USB memory stick) or CARD (memory card). The display will show the selected source, audio format and total number of tracks.
- 3. After a moment the track total will be shown in the display.
- 4. Press [FOLDER] (4) or (42) once or several times to select a folder for playback. The folder name will be shown on the display.
- 5. Use [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) to select the desired track within the selected folder.



- 7. Pausing playback: Press [►II/■] (2) or (39) again to pause. The display will then begin flashing the current track number. Press [►II/■] (2) or (39) again to resume playback.
- 8. To stop playback: Depress [►II/■] (2) or (41) for 2 seconds.

N.B. The method of operating the remaining functions are the same as for "7.4 Playing a CD containing MP3 or WMA files" points 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 and 7.10.

11. Recording MP3 files from the CD/record player/cassette

The stereo system can record in MP3 format onto the memory card or USB from a CD or record.

11.1 Recording from CD

I. Recording a CD track

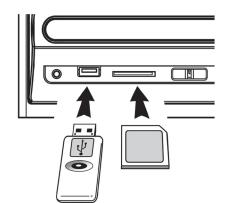
- 1. Start CD playback as usual.
- 2. Press [REC] (6) or (36) to start recording (during normal playback). The **REC** icons will flash during recording.
- 3. Recording shuts off automatically once complete.
- 4. Press [REC] (6) or (36) if you want to prematurely stop recording.

II. Recording an entire CD

- 1. Insert a CD into the CD tray and wait until its info has been read.
- 2. Press [REC] (6) or (36) to start recording. The ** (REC) icons will flash during recording.
- 3. Recording shuts off automatically once complete.
- 4. Press [REC] (6) or (36) if you want to prematurely stop recording.

III. Recording selected CD tracks

- 1. Insert a CD and wait until its info has been read.
- 2. Select desired tracks and save them according to the steps in: 7.10 Programmed playback (via the remote control).
- 3. Press [REC] (6) or (36) to start playback **FEC** icons will flash during recording.
- 4. Recording shuts off automatically once complete.
- 5. Press [REC] (6) or (36) if you want to prematurely stop recording.



N.B.

- Recording time occurs in real time e.g. the same as playback time.
- A folder named "AUDIO" will be created where all recordings are saved.
- The recording format is preset to MP3 with a 128 kbps bit rate and a 44.1 kHz sampling rate.
- Song titles are not saved during recording.
- In order to save a file the entire track must be recorded. If the recording is prematurely stopped then no file will be saved onto the memory card or USB.

IV. Copying MP3/WMA files

Copying from CD.

• If the CD only contains MP3/WMA files any copied files will also be in this format. The steps for copying files are the same as: "Recording from CD" (See 11.1.)

Copying between memory card and USB.

 Press [REC] (6) or (36) during playback from the memory card or USB to start copying from memory card to USB or vice-versa.

B. Recording from the record player

- 1. Set the [FUNCTION] selector [15] to the PHONO position.
- 2. Press [REC] (6) or (36).
- 3. "USB" will be displayed first and then the **REC** icons. When the icons begin flashing recording will have started.
- 4. Start playback of the record track you wish to record.
- 5. When you've finished recording: Depress [REC] (6) or (36) until the display stops flashing.

N.B. If you wish to start recording directly: Press [REC] (6) or (36) twice quickly.

C. Recording from the cassette deck

- 1. Set the [FUNCTION] (15) selector in TAPE mode.
- 2. Press [REC] (6) or (36).
- 3. The display will first show "USB" or "CARD" and then **REC**). When the icon starts flashing recording has started.
- 4. Start playback of the cassette track you wish to record.
- 5. Depress [REC] (6) or (36) until the display stops flashing once you've finished recording.
- N.B. If you wish to start recording directly: Press [REC] (6) or (36) twice quickly.

N.B. Files will be saved to the USB (if both a memory cards and USB is connected).

D. Manually setting the "Bit Rate" during CD, record player or cassette recording.

- 1. Set the [FUNCTION] (15) selector to the **PHONO** or **TAPE** position.
- 2. Pressing [INFO] (35) will show the set (128 kbps) "Bit Rate".
- 3. Press [▶▶I] [I ◀ ◀] (3) or (40) to change the bit rate: 32 64 96 128 192 256 kbps
- 4. Press [INFO] (35) to confirm.

E. Track separation (TS)

To divide the recordings from the record or cassette player into several files, do the following: Press [TS] (44) once to add a pause and create a new file where the next track will be recorded. Repeat this procedure in your recording wherever you wish to divide your recording into several files. Every time a new file is created, the "PHONO" or "TAPE" symbol will flash once on the display.

N.B. This must be done during the recording process.

12. Deleting files on the USB/SD memory card

Deleting a file

- 1. Insert a USB or a memory card. Set the function selector to USB or SD.
- 2. Depress [INFO] (35) for 3 seconds. The display will show "DEL -001".
- 3. Select the file to be deleted with [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40).
- 4. Press [REC] (36). "YES" and "NO" will begin to flash. Press [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) to select YES (to delete the selected file) or NO to cancel.
- 5. Press [REC] (6) or (36) to confirm. Press [<] (41) once to cancel the deleting process.

Deleting all files:

- 1. Insert a USB or a memory card. Set the function selector to USB or SD.
- 2. Depress [INFO] (35) for 3 seconds. The display will show "DEL -001".
- 3. Press [REC] (36). "YES" and "NO" will begin to flash. Press [▶▶I] [I◄◄] (3) or (40) to select YES (to delete all selected files) or NO to cancel.
- 4. Push [REC] (36) to confirm the setting.
- 5. Press [•] (41) once to cancel the deleting process.

N.B. All file on the USB memory or memory card will be deleted if you confirm by pressing "YES".

Removing the USB memory/memory card

Always turn off the device before you remove the USB memory/memory card.

USB memory stick: Remove the USB memory by hand.

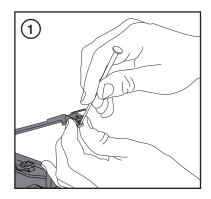
Memory cards: Gently push the memory card in, the card will spring out and can then be removed by hand.

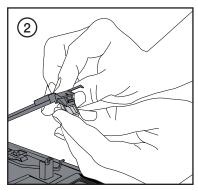
13. Care and maintenance

- · Clean dusty records using a record brush.
- Always close the lid when the record player is not in use. This prevents dust from collecting on the turntable and pickup needle.
- The record player can be wiped with a lightly moistened cloth.

Changing the pickup needle

- Hold the pickup needle with one hand and wedge a small screwdriver in the front edge of the pickup between the pickup and the needle. Carefully prize the needle out using the screwdriver as shown in the figure below.
- 2. Insert a new needle by first pushing it against the rear edge. Then carefully push in the front edge.





14. Specifications

Mains supply: 230 V AC, 50 Hz

Record player speeds: 33/45 rpm

Radio frequency range: 87.5 - 108 MHz (FM), 540 - 1600 kHz (AM)

Bitrate, MP3: 32 – 256 kbps

Output power: 2 x 2 W

Size (record player): 318 x 285 x 178 mm (WxDxH) Size (speakers): 120 x 140 x 195 mm (WxDxH)

Weight: 4.7 kg

Skivspelare med CD, MP3, kassettdäck och radio

Art. nr 38-3758 Modell TCD-983WEC

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

Innehåll

- 1. Säkerhet
- 2. Produktbeskrivning
- 3. Förpackningens innehåll
- 4. Knappar och funktioner
- 5. Montering och installation
- 6. Radio
- 7. CD-spelare
- 8. Bandspelare
- 9. Skivspelare
- 10. Spela upp MP3- eller WMA-filer från ett minneskort eller USB-minne
- 11. Spela in MP3 från CD/skivspelare/kassettbandspelare
- 12. Radera filer på USB-minne/SD-minneskort
- 13. Skötsel och underhåll
- 14. Specifikationer

1. Säkerhet

- Produkten får endast repareras av kvalificerad servicepersonal.
- Produkten får inte demonteras eller ändras.
- Placera inte produkten så att den kan falla ner i vatten eller annan vätska.
 Ställ inte några föremål som innehåller vätska på produkten, t.ex. blomvas eller läskedryck.
- Stäng av eventuell standbyfunktion om natten eller när du reser bort.
- Täck inte över anläggningen. Tillräcklig ventilation, med ett minsta avstånd på 15 cm mellan ventilationsöppningar och omgivande ytor, är nödvändig för att förhindra att anläggningen blir för varm.
- Placera inte anläggningen i en fuktig, dammig miljö eller där det förekommer starka vibrationer.
- Långvarig exponering av hög ljudvolym från hörlurar kan orsaka skador på din hörsel.



Varning! Öppna inte höljet!

Farlig spänning finns oskyddat på komponenter inuti produktens hölje. Kontakt med dessa kan leda till brand eller ge elektriska stötar.



KLASS 1 LASERAPPARAT

Varning! Öppna inte höljet! Osynlig laserstrålning som kan orsaka ögonskador finns innanför höljet. Rikta inte blicken in mot strålen och titta inte direkt på den genom optiska instrument.

2. Produktbeskrivning

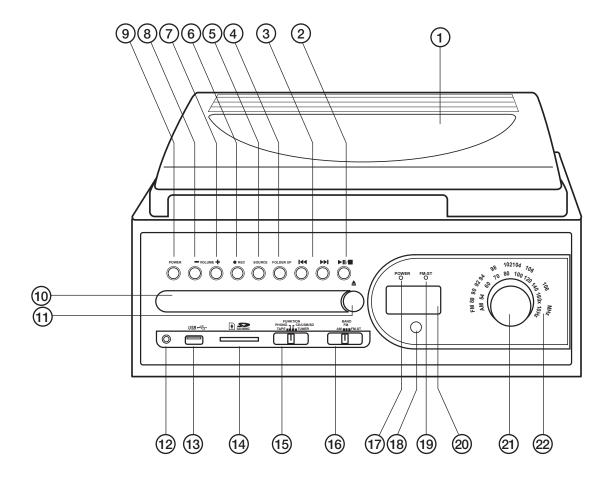
- Skivspelare med CD/MP3-spelare, kassettdäck, radio samt anslutning för USB-minne och SD-kort.
- Inbyggd förstärkare och externa högtalare.
- Inspelning på USB-minne eller SD-kort från skivspelaren, kassettdäck eller CD/MP3-spelaren.
- Omkopplare för 33/45 rpm.
- Auto-Stop när skivan är färdigspelad.
- Inbyggd RIAA-förstärkare och lågnivåutgång.
- Levereras med fjärrkontroll.
- Uttag för stereohörlurar.

3. Förpackningens innehåll

- Skivspelare
- 2 st. högtalare
- Fjärrkontroll
- Bruksanvisning

4. Knappar och funktioner

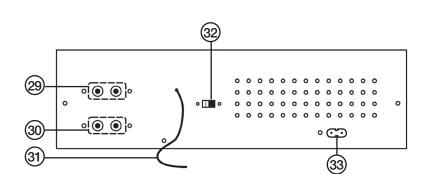
Skivspelaren

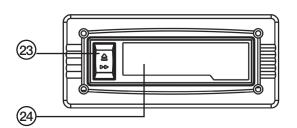


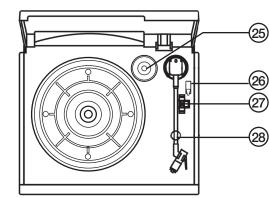
- 1. Lock
- [►II/■] Starta uppspelning/paus/ stoppa uppspelning.
- 3. [►►I] [I◄◄] Föregående/nästa spår.
- 4. **[FOLDER UP]** Gå till nästa mapp (MP3).
- 5. **[SOURCE]** Väljer USB-minne, SD-minneskort eller CD.
- 6. [• REC] Inspelning.
- 7. **[VOLUME +]** Öka volym.
- 8. [VOLUME -] Sänk volym.
- 9. **[POWER]** Strömbrytare.
- 10. **CD-fack.**
- 11. [▲] Öppna/stäng CD-fack.
- 12. Hörlursuttag.

- 13. USB-uttag.
- 14. Uttag för SD/MMC -minneskort.
- [FUNCTION] Funktionsväljare: TAPE (kassett) PHONO (skivspelare) – CD/USB/SD – TUNER (radio).
- 16. **[AM/FM]** Funktionsväljare för radio: AM FM FM Stereo.
- 17. **POWER** Indikatorlampa som lyser när anläggningen är tillslagen.
- 18. IR-sensor till fjärrkontroll.
- 19. **FM ST** Indikatorlampa som lyser när radion tar emot FM-stereo.
- 20. LCD display.
- 21. TUNING Frekvensratt.
- 22. Frekvensskala.

- 23. [▲] Snabbspolning framåt/mata ut kassettband.
- 24. Lock till kassettfack.
- 25. Singeladapter (skivpuck) till skivtallrik.
- 26. Tonarmslyft Lyft/sänk tonarmen.
- 27. 33/45 RPM Hastighetsväljare till skivspelare.
- 28. Tonarmsstöd (med transportlås).
- 29. Line Out L/R Lågnivåutgång (vänster, höger).
- 30. SPEAKER L/R Högtalaranslutning (vänster, höger.
- 31. FM-antenn.
- 32. **AUTO STOP ON/OFF** Strömbrytare till skivspelarens AutoStop-funktion.
- 33. Uttag för nätkabel.

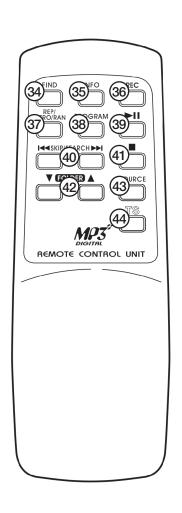






Fjärrkontrollen

- 34. [FIND] Sök filnamn (vid MP3-uppspelning).
- 35. **[INFO]** Välj inspelningskvalitet (Encoding Bitrate) och visa ID3-tag.
- 36. **[REC]** Tryck för att starta inspelning eller kopiering.
- 37. **[REP/INTRO/RAN]** Repetition/intro (spela de första 10 sekunderna på varje spår)/slumpmässig uppspelning (vid CD/MP3-uppspelning).
- 38. **[PROGRAM]** Programmerad uppspelning från CD, MP3, minneskort eller USB.
- 39. [►II] Starta uppspelning/gör paus i uppspelningen.
- 40. [I◀] [▶I] Föregående/nästa spår.
- 41. [■] Stoppar CD/MP3-uppspelning/tar bort sparat program.
- 42. **[FOLDER ▲] [FOLDER ▼]** Byt katalog (vid MP3-uppspelning).
- 43. **[SOURCE]** Välj CD, USB-minne eller SD-minneskort.
- 44. **[TS]** (Track Separation) Delar upp en inspelning i flera filer.

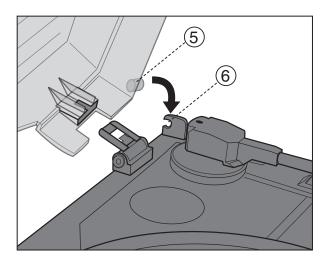


5. Montering & installation

5.1 Montera locket

Obs! Nummerhänvisningarna (1 – 6) gäller endast bilderna i detta avsnitt.

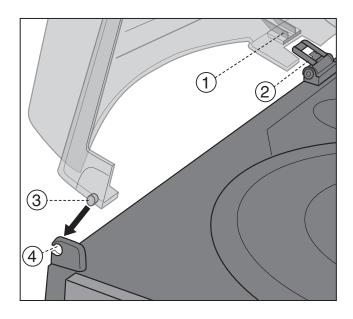
- 1. Se till att gångjärnet (2) är vikt helt bakåt.
- 2. Passa in spåret i locket (1) på gångjärnet (2), men inte hela vägen ner.
- Sätt först lockets vänstra styrtapp (3) i skivspelarens vänstra fäste (4) och tryck sedan fast lockets högra styrtapp (5) försiktigt i skivspelarens högra fäste (6).

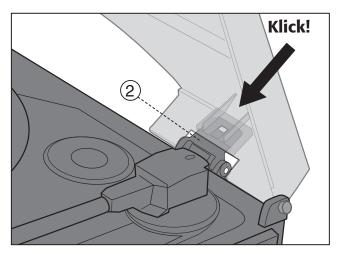


4. Tryck samtidigt ner locket på gångjärnet (2) tills gångjärnet låst fast och ett klick hörs.

Obs!

Tryck försiktigt fast locket på skivspelarens sidofästen. Felaktig montering kan skada skivspelarens sidofästen.





5.2 Anslut högtalare

Anslut höger och vänster högtalare till höger (R) och vänster (L) högtalarutgång (30) på apparatens baksida. **Obs!** Anslut alltid högtalarna innan du slår på musikanläggningen.

5.3 Anslutning till elnätet

- Anslut nätsladdens lilla kontakt till uttaget (33) på skivspelaren och stickproppen till ett eluttag. Kontrollera att spänningen (V), som finns angiven på märkskylten på baksidan av anläggningen är densamma som i ditt lokala elnät (230 V AC, 50 Hz). Rådfråga återförsäljaren eller ett serviceställe om så inte är fallet.
- 2. För att helt stänga av strömmen: Dra ur stickproppen ur vägguttaget. Dra även ur stickproppen ur vägguttaget vid kraftiga åskväder för att skydda anläggningen.

5.4 Sätt i batterier i fjärrkontrollen

- 1. Ta bort fjärrkontrollens batterilock.
- 2. Sätt i batterierna (2 st. AAA/R03, 1,5 V) enligt märkningen i batterifacket.
- 3. Tryck fast batterilocket.

5.5 Placering

Placera skivspelaren på ett plant och hårt underlag. Se till att den inte utsätts för vibrationer eller stötar.

6. Radio

FM och AM (mellanvåg)

- 1. Sätt [FUNCTION] (15) i läge **TUNER**.
- 2. Sätt funktionsväljaren (16) i läge AM, FM (mono) eller FM-ST (stereo).
- 3. Ställ in önskad frekvens med frekvensratten (21).
- 4. Placera antennen (31) på lämpligt sätt så att du har bästa möjliga mottagning.
- 5. Justera volymen till önskad nivå med volymknapparna [VOLUME +] (7) och [VOLUME -] (8).

Tips för bättre mottagning

AM: Apparaten har en inbyggd antenn för AM-mottagning. Mottagningen kan påverkas genom att vrida eller flytta på skivspelaren.

FM: Antennen bör vara fullt utrullad och utsträckt för bästa mottagning.

7. CD-spelare

7.1 Lyssna på CD-skiva

- 1. Sätt [FUNCTION] (15) i läge CD/USB/SD.
- 2. Öppna CD-facket genom att trycka på [OPEN/CLOSE] (11).
- 3. Placera en CD-skiva (ljud eller CD-R/CD-RW) med etiketten vänd uppåt i CD-facket.
- 4. Tryck på [OPEN/CLOSE] (11) för att stänga CD-facket.
- 5. När skivan är inläst visar displayen det totala antalet spår på skivan.
- 6. Tryck på [►II/■] (2) eller (39) för att starta uppspelningen. Det första spåret spelas upp.
- 7. För att tillfälligt göra paus i uppspelningen, tryck igen på [►II/■] (2) eller (39). Aktuellt spårnummer blinkar i displayen. Tryck åter på [►II/■] (2) eller (39) för att fortsätta uppspelningen.
- 8. För att stoppa avspelningen: Tryck och håll in [►II/■] (2) eller (39) i 2 sekunder.

7.2 Välj ett annat spår

Under uppspelningen eller i pausläget kan du använda [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att välja ett annat spår.

- 1. Tryck en gång kort på [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att komma till nästa spår, eller tryck upprepade gånger tills det önskade spårnumret visas på displayen.
- 2. Tryck en gång kort på [▶▶I] [I◀◀] (3) eller (40) för att återgå till början på det spår som just spelas. Tryck kort upprepade gånger för att komma till tidigare spår.

7.3 Sök ett avsnitt i spåret som spelas nu

- 1. Tryck och håll in [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att söka ett avsnitt i ett spår. Spåret spelas nu med hög hastighet och låg volym.
- 2. Släpp knappen när du hör det avsnitt du söker. Den normala avspelningen fortsätter.

7.4 Spela en CD-skiva med MP3- eller WMA-filer

- 1. Sätt [FUNCTION] (15) i läge CD/USB/SD.
- 2. Öppna CD-facket genom att trycka på [OPEN/CLOSE] (11).
- 3. Placera en CD-skiva (ljudskiva eller CD-R/CD-RW innehållande MP3-filer) med etiketten vänd uppåt i CD-facket.
- 4. Stäng CD-facket genom att trycka på [OPEN/CLOSE] (11).
- 5. Efter en kort stund visar displayen det totala antalet spår på skivan.
- 6. Tryck en eller flera gånger på [FOLDER] (4) eller (42) för att välja den katalog du vill spela upp. Katalognumret visas i displayen.
- 7. Använd [▶▶I] [I◀◀] (3) eller (40) för att välja önskat spår i den valda katalogen.
- 8. Tryck på [►II/■] (2) eller (39) för att starta uppspelningen.
- 9. För att tillfälligt göra paus i uppspelningen: Tryck igen på [►II/■] (2) eller (39). Aktuellt spårnummer blinkar i displayen. Tryck åter på [►II/■] (2) eller (39) för att fortsätta uppspelningen.
- 10. För att stoppa avspelningen: Tryck och håll in [►II/■] (2) eller (39) i 2 sekunder.

Anm.

- Ljudkvaliteten på MP3-filer kan variera beroende på skivans eller inspelningens kvalitet.
- Tiden f\u00f6r apparaten att l\u00e4sa in en MP3-skiva tar vanligtvis l\u00e4ngre tid \u00e4n en vanlig audioskiva.

7.5 Visa musikinformation (via fjärrkontrollen)

- 1. Under uppspelning av MP3-filer, tryck en gång på knappen [INFO] (35) på fjärrkontrollen för att visa eller dölja ID3-informationen om det aktuella spåret.
- 2. Finns ingen information tillgänglig för det aktuella spåret visas istället texten "NONE" eller "UNKNOWN" i displayen.

7.6 Sök låt efter titel (via fjärrkontrollen)

Du kan söka en låt efter dess titel/namn.

- 1. Vid stoppad uppspelning, tryck en gång på knappen [FIND] (34) på fjärrkontrollen.
- 2. Använd [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att bläddra bland låtarna i alfabetisk ordning.
- 3. Tryck på [►II/■] (2) eller (39) två gånger för att starta uppspelningen av den valda låten.

7.7 Sök katalog (via fjärrkontrollen)

Du kan söka en katalog efter dess titel/namn.

- 1. Vid stoppad uppspelning, tryck två gånger på knappen [FIND] (34) på fjärrkontrollen.
- 2. Använd [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att bläddra bland katalogerna i alfabetisk ordning.
- 3. Tryck på [►II/■] (2) eller (39) för att starta uppspelningen av låtarna i den valda katalogen.

Anm. Displayen kan endast visa tecken ur det engelska alfabetet.

7.8 Avancerade funktioner

Repeterad avspelning (CD)

Repeat 1 \rightarrow Repeat All \rightarrow Intro \rightarrow Random \rightarrow	Off
↑	

A. Repeat 1 (Repetera pågående spår)

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att repetera ett spår. Symbolen visar att Repeat 1 är aktiverad.

B. Repeat All (Repetera alla spår)

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att repetera en hel skiva. Symbolen ALL visar att Repeat All är aktiverad.

C. INTRO (spela upp början på spår)

För att spara tid när du söker en viss låt spelas de 10 första sekunderna från alla spår upp i följd. Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att starta uppspelningen med intro-funktionen aktiverad. "INTRO" visas i displayen när funktionen är aktiverad.

D. RANDOM (Slumpmässig avspelning)

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att aktivera slumpmässig avspelning. "RANDOM" visas i displayen när funktionen är aktiverad. Tryck åter på [REP/INTRO/RAN] (37) eller på [a] (41) för att stänga av slumpmässig avspelning.

E. OFF (Ingen repetition)

Tryck upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att stänga av repetition. Ingen symbol visas på displayen.

Repeterad avspelning (MP3/WMA)



A. Repeat 1 (Repetera pågående spår).

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att repetera pågående spår. Symbolen visar att Repeat 1 är aktiverad.

B. Repeat All (Repetera alla spår på skivan).

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att repetera alla spår på skivan. Symbolen att Repeat All är aktiverad.

C. Repeat Folder (Repetera alla spår i mappen).

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att repetera alla mappar (och spår). Symbolen (repetera alla mappar til spår) visar att Repeat Folder är aktiverad.

D. INTRO (Spela upp början på spår)

För att spara tid när du söker en viss låt spelas de 10 första sekunderna från alla spår upp i följd av alla spår. Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att starta uppspelningen med intro-funktionen aktiverad. "INTRO" visas i displayen när funktionen är aktiverad.

E. RANDOM (Slumpmässig avspelning)

Tryck en eller upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att aktivera slumpmässig avspelning. "RANDOM" visas i displayen när funktionen är aktiverad. Tryck åter på [REP/INTRO/RAN] (37) eller på [■] (41) för att stänga av slumpmässig avspelning.

F. OFF (Ingen repetition)

Tryck upprepade gånger på [REP/INTRO/RAN] (37) för att stänga av repetition, ingen symbol visas på displayen.

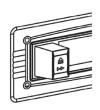
7.9 Programmerad uppspelning (via fjärrkontrollen)

Upp till 32 spår kan programmeras i valfri ordning.

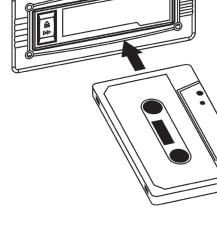
- 1. Stoppa uppspelningen genom att trycka på [■] (41).
- 2. Tryck en gång på [PROGRAM] (38) på fjärrkontrollen. "PROG", programnummer samt spårnummer visas i displayen.
- 3. Använd [I◄] [►I] / (40) för att välja det spår som ska programmeras.
- 4. Bekräfta genom att trycka en gång på [PROGRAM] (38). Spårnumret blinkar nu i displayen.
- 5. Repetera steg 3 och 4 för att spara flera spår i minnet.
- 6. Tryck på [►II] (39) för att starta avspelningen i den ordning du nyss programmerat.
- 7. Tryck på [■] (41) för att stoppa avspelningen och tryck och håll in [■] (41) till "PROG" försvinner ifrån displayen för att radera programminnet.

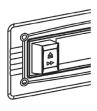
8. Bandspelare

- 1. Ställ [FUNCTION] (15) i läge TAPE.
- 2. Tryck in ett kassettband med kortsidan före. Den sida som vänds uppåt spelas upp.
- 3. Bandspelaren startar automatiskt när kassetten trycks in.
- 4. Bandspelarens funktioner styrs med knappen [▲] (23):



PLAY - Uppspelning pågår (knappen är helt ute).





FAST FORWARD – Snabbspolning framåt (knappen är delvis intryckt), tryck in knappen lite för att avsluta snabbspolningen och återgå till uppspelning.



EJECT – Mata ut kassetten (tryck in knappen helt).

OBS!

Under snabbspolning framåt (FAST FORWARD) kan oljud höras från kassetten. Ta alltid ur kassettbandet när det inte används.

9. Skivspelare

- 1. Ta bort nålskyddet från pickupen och vik ut tonarmens transportlås (28).
- 2. Sätt [FUNCTION] (15) i läge **PHONO** för att slå på skivspelaren.
- 3. Placera en skiva på skivtallriken. Vissa 45-varvsskivor har stort centrumhål och behöver då singeladaptern (25) för att kunna spelas.
- 4. Välj rätt hastighet för skivan med hastighetsväljaren (27).
- 5. Lyft tonarmen med tonarmslyften (26) och för in tonarmen över skivan. Skivtallriken börjar snurra.
- 6. Sänk försiktigt ner tonarmen vid början på önskat spår med tonarmslyften (26).
- 7. Avspelningen av skivan börjar. Justera volymen till önskad nivå med [VOLUME +] (7) och [VOLUME -] (8).
- 8. Lyft tonarmen tillbaka till pickuphållaren när avspelningen är avslutad. Tallriken slutar att snurra.

OBS!:

Vissa skivor har slutindikeringen utanför skivspelarens auto-stop-område. Detta medför att vissa skivor slutar spela redan innan skivans sista spår. Detta avhjälps genom att sätta omkopplaren [AUTO STOP] (32) i läge **OFF**.

OBS! Skivan kommer att fortsätta snurra även när sista spåret har spelats. För att stoppa skivan: Sätt omkopplaren [AUTO STOP] (32) i läge **ON**.

10. Spela upp MP3- eller WMA-filer från ett minneskort eller USB-minne

Musikanläggningen kan spela upp MP3- och WMA-filer från ett USB-minne eller ett minneskort av typen SD eller MMC.

- 1. Sätt i ett USB-minne/minneskort i enligt bilden. Se till att vända USB-minnet/minneskortet rätt för att inte skada kontakten. Skjut alltid USB-minnet/minneskortet rakt in utan att böja det.
- Sätt [FUNCTION] (15) i läge CD/USB/SD och tryck sedan på [SOURCE] (5) eller (43) för att välja USB (USB-minne) eller CARD (minneskort). Displayen indikerar vald källa, typ av ljudformat samt totala antalet spår.
- 3. Efter en kort stund visar displayen det totala antalet låtar på skivan.
- 4. Tryck en eller flera gånger på [FOLDER] (4) eller (42) för att välja den katalog du vill spela upp. Katalognamnet visas på displayen.
- 5. Använd [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att välja önskat spår i den valda katalogen.
- 6. Tryck på [►II/■] (2) eller (39) för att starta uppspelningen.
- 7. För att tillfälligt stoppa uppspelningen: Tryck igen på [►II/■] (2) eller (39). Aktuellt spårnummer blinkar i displayen. Tryck åter på [►II/■] (2) eller (39) för att fortsätta uppspelningen.
- 8. För att stoppa avspelningen: Tryck och håll in [►II/■] (2) eller (41) i 2 sekunder.

Obs! Tillvägagångssättet för övriga funktioner är lika **som " 7.4 Spela en CD-skiva med MP3- eller WMA-filer"** punkterna 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 och 7.10.

11. Spela in MP3 från CD/skivspelare/kassettbandspelare

Musikanläggningen kan spela in ljudfiler som MP3-format på minneskort eller USB-minne från CD-skiva, skivspelare eller kassettspelare.

A. Spela in från CD-skiva.

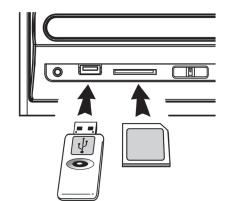
- I. Spela in ett spår från CD-skivan.
- 1. Starta uppspelning av CD-skivan som vanligt.
- 2. Tryck på [REC] (6) eller (36) för att starta inspelningen (under tiden som uppspelningen av spåret pågår). På displayen visas ••• REC) blinkande under tiden som inspelningen pågår.
- 3. När inspelningen är klar avbryts den automatiskt.
- 4. Tryck på [REC] (6) eller (36) om du vill stoppa inspelningen i förväg.

II. Spela in hela CD-skivan

- 1. Lägg i CD-skivan, stäng CD-facket och vänta tills skivan har blivit inläst.
- 3. När inspelningen är klar avbryts den automatiskt.
- 4. Tryck på [REC] (6) eller (36) om du vill stoppa inspelningen i förväg.

III. Spela in valda spår från CD-skivan.

- 1. Lägg i CD-skivan och vänta tills den har blivit inläst.
- 2. Välj de önskade spåren och spara dem enligt avsnittet: 7.10 Programmerad uppspelning (via fjärrkontrollen).
- 3. Tryck på [REC] (6) eller (36) för att starta inspelningen, på displayen visas •• PEC blinkande under tiden som inspelningen pågår.
- 4. När inspelningen är klar avbryts den automatiskt.
- 5. Tryck på [REC] (6) eller (36) om du vill stoppa inspelningen i förväg.



Obs!

- Inspelningstiden blir lika lång som speltiden.
- En "AUDIO" -mapp skapas och där sparas inspelningen.
- Inspelningsformatet är förinställt som MP3 med Bit Rate 128 kbps och Sampling Rate 44.1 kHz.
- Sångtitlarna kommer inte att sparas vid inspelningen.
- För att en musikfil ska sparas måste hela spåret spelas in. Avbryts inspelningen i förtid sparas ingen fil på minneskort eller USB-minne.

IV. Kopiera MP3/WMA-filer.

Kopiering från CD-skiva.

• Om CD-skivan endast innehåller MP3/WMA-filer kommer filerna att kopieras i detta format. Tillvägagångssättet att kopiera är lika som: "Spela in från CD-skiva" (Se under 11.A.)

Kopiering mellan minneskort och USB-minne

 Tryck på [REC] (6) eller (36) under uppspelning från minneskort eller USB-minne för att starta kopiering från minneskort till USB-minne eller från USB-minne till minneskort.

B. Spela in från skivspelare

- 1. Sätt [FUNCTION] (15) i läge PHONO.
- 2. Tryck på [REC] (6) eller (36).
- 3. På displayen visas först "USB" och sedan visas ••• REC . När symbolerna börjar blinka startar inspelningen.
- 4. Starta uppspelningen av vinylskivan med det spår som du vill spela in.
- 5. När inspelningen är färdig: Tryck och håll in [REC] (6) eller (36) tills displayen slutar blinka.

OBS! Vill du starta inspelningen direkt: Tryck på [REC] (6) eller (36) snabbt 2 gånger.

C. Spela in från kassettbandspelare

- 1. Sätt [FUNCTION] (15) i läge TAPE.
- 2. Tryck på [REC] (6) eller (36).
- 3. På displayen visas först "USB" eller "CARD" och sedan visas **REC**. När symbolen börjar blinka startar inspelningen.
- 4. Starta uppspelningen från kassettbandet med det spår som du vill spela in.
- 5. Tryck och håll in [REC] (6) eller (36) tills displayen slutar blinka när inspelningen är färdig.

OBS! Vill du starta inspelningen direkt: Tryck på [REC] (6) eller (36) snabbt 2 gånger.

OBS! Filerna sparas på USB-minnet (om både minneskort och USB-minne är anslutna).

D. Manuell inställning av "Bit Rate" vid inspelning från CD, skivspelare eller bandspelare

- 1. Sätt [FUNCTION] (15) i läge PHONO eller TAPE.
- 2. Tryck på [INFO] (35). Det inställda värdet (128 Kbps) för "Bit Rate" visas på displayen.
- 3. Tryck på [▶▶I] [I ◄ ◄] (3) eller (40) för att ställa in önskat värde: 32 64 96 128 192 256 kbps
- 4. Tryck på [INFO] (35) för att bekräfta.

E. Track separation (TS)

För att dela upp en inspelning från skivspelare eller kassettbandspelare i flera filer, gör enligt följande: Tryck en gång på [TS] (44) för att infoga en paus och skapa en ny fil där nästa spår kommer att spelas in. Gör lika på alla ställen där du vill dela upp inspelningen i flera filer. Varje gång en ny fil skapas blinkar "PHONO"- eller "TAPE" -symbolen en gång på displayen.

OBS! Detta måste göras under inspelningen.

12. Radera filer på USB-minne/SD-minneskort

Radera en fil

- 1. Sätt i ett USB-minne eller ett minneskort. Sätt sedan funktionsomkopplaren i läge **USB** eller **SD**.
- 2. Tryck och håll in [INFO] (35) i ca 3 sekunder. Displayen visar "DEL -001".
- 3. Välj vilken fil som ska raderas med [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40).
- 4. Tryck på [REC] (36). "YES" och "NO" blinkar. Tryck på [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att välja YES (för att radera den valda filen) eller NO för att avbryta raderingen.
- 5. Tryck igen på [REC] (6) eller (36) för att bekräfta valet. Tryck en gång till på [1] (41) för att avbryta raderingen.

Radera alla filer

- 1. Sätt i ett USB-minne eller ett minneskort. Sätt sedan funktionsomkopplaren i läge USB eller SD.
- 2. Tryck och håll in [INFO] (35) i ca 3 sekunder. Displayen visar "DEL -001".
- 3. Tryck på [REC] (36). "YES" och "NO" blinkar. Tryck på [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) för att välja YES (för att radera alla filer) eller NO för att avbryta raderingen.
- 4. Tryck på [REC] (36) för att bekräfta valet.
- 5. Tryck en gång på [■] (41) för att avbryta raderingen.

Obs! Alla filer på USB-minnet eller minneskortet kommer att raderas när du bekräftar med YES.

Ta ur USB-minnet/minneskortet

Stäng alltid av enheten innan du tar bort ur USB-minne/SD-minneskort.

USB-minne: Dra USB-minnet rakt ut för hand.

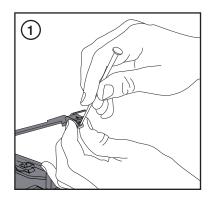
Minneskort: Tryck försiktigt in minneskortet lite, kortet fjädrar sedan utåt och kan dras ut för hand.

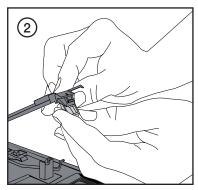
13. Skötsel och underhåll

- Gör ren dammiga skivor med en skivborste.
- Fäll alltid ned locket när skivspelaren inte används. Detta för att förhindra att damm samlas på skivtallrik och nål.
- Skivspelaren kan vid behov torkas med en lätt fuktad trasa.

Byte av nål

- Håll i pickupen med ena handen och tryck ner en liten spårmejsel i framkanten mellan pickupen och nålen. Bänd mejseln försiktigt bakåt enligt bilden så att nålen lossnar.
- 2. Sätt i en ny nål genom att trycka fast nålen i bakkanten först. Tryck därefter fast den i framkanten.





14. Specifikationer

Nätspänning: 230 V AC, 50 Hz Hastighet skivspelare: 33/45 v/min

Frekvensområde radio: 87,5 - 108 MHz (FM), 540 - 1600 kHz (AM)

Bitrate, MP3: 32 – 256 kbps

Uteffekt: 2x2 W

Storlek (skivspelare): 318 x 285 x 178 mm (BxDxH) Storlek (högtalare): 120 x 140 x 195 mm (BxDxH)

Vikt: 4,7 kg

Platespiller med cd, mp3, kassett-spiller og radio

Art.nr. 38-3758 Modell TCD-983WEC

Les bruksanvisningen nøye før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter. (Se opplysninger om kundesenteret i denne bruksanvisningen).

Innhold

- 1. Sikkerhet
- 2. Produktbeskrivelse
- 3. Forpakningens innehold
- 4. Knapper og funksjoner
- 5. Montering og installasjon
- 6. Radio
- 7. CD-spiller
- 8. Kassettspiller
- 9. Platespiller
- 10. Spill mp3- eller WMA-filer fra et USB-minne eller minnekort
- 11. Spill inn mp3 fra cd-/plate-/kassettspiller
- 12. Radere filer på USB-minne/SD minnekort
- 13. Stell og vedlikehold
- 14. Spesifikasjoner

1. Sikkerhet

- Produktet må kun repareres av kvalifisert servicepersonell.
- Produktet må ikke demonteres eller endres på.
- Plasser ikke produktet slik at det kan komme i kontakt med vann eller annen væske. Plasser aldri produktet nær gjenstander, som kan forårsake at vann eller annen væske skylles over produktet. Dette gjelder blomstervaser, leskedrikk etc.
- Skru av en eventuell standby-funksjon om natten og når du reiser bort.
- Produktet må ikke tildekkes. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Avstand fra ventilasjonsåpninger på anlegget og tilstøtende flater bør være min. 15 cm. Dette for å hindre at anlegget blir for varmt.
- Plasser ikke anlegget i fuktig eller støvete miljø, eller der det forekommer sterke vibrasjoner.
- Langvarig eksponering av høy lyd fra headset/hodetelefoner, kan føre til kroniske hørselsskader.



Advarsel! Dekselet må ikke åpnes.

Farlig spenning ligger ubeskyttet på visse komponenter under produktets deksel. Kontakt med disse kan føre til brann eller gi elektriske støt.



KLASSE 1 LASERAPPARAT

Advarsel! Dekselet må ikke åpnes. Usynlig laserstråler som kan føre til øyeskader. Vend ikke blikket mot strålen, og se ikke rett på den gjennom optiske instrumenter.

2. Produktbeskrivelse

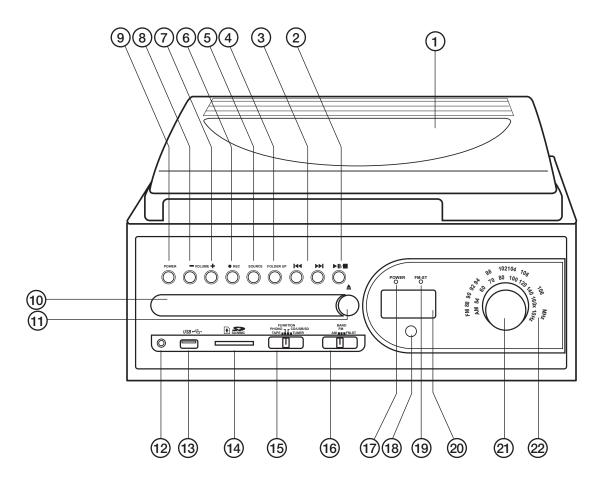
- Platespiller med cd/mp3-spiller, kassettspiller, radio og tilkobling for usb-minne og sd-kort.
- Innebygd forsterker og eksterne høyttalere.
- Innspilling på usb-minne eller sd-kort fra platespiller, kassettspiller cd/mp3-spiller.
- Justerbar hastighet, 33 eller 45 rpm.
- Auto-stopp når platen er ferdigspilt.
- Innebygd RIAA-forsterker og lavnivåuttak.
- Leveres med fjernkontroll.
- Uttak for stereohodetelefoner.

3. Forpakningens innehold

- Platespiller
- 2 stk. høyttalere
- Fjernkontroll
- Bruksanvisning

4. Knapper og funksjoner

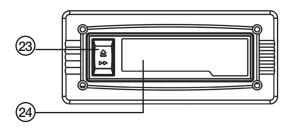
Platespiller

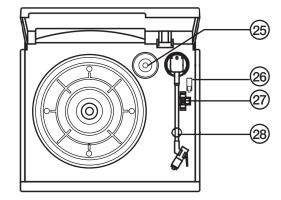


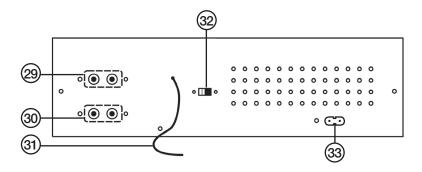
- 1. Lokk.
- 2. [►II/■]- Starte avspilling/pause/stoppe avspilling.
- 3. [▶▶I] [I◀◀] Foregående/neste spor.
- 4. **[FOLDER UP]** Gå til neste mappe (MP3).
- 5. **[SOURCE]** Velger USB-minne eller SD-minnekort eller CD.
- 6. [• REC] Spill inn.
- 7. **[VOLUME+]** Heve volumet.
- 8. **[VOLUME-]** Redusere volumet.
- 9. [POWER] Strømbryter.
- 10. CD-skuff.
- 11. [▲] Åpne/stenge CD-skuff.
- 12. Hodetelefonuttak.
- 13. Usb-uttak.

- 14. Uttak for minnekort (SD/MMC).
- [FUNCTION] Funksjonsvelger: TAPE (kassett) PHONO (platespiller) – CD/USB/SD – TUNER (radio).
- 16. **[AM/FM]** Funksjonsvelger for radio: AM, FM eller FM Stereo.
- 17. **POWER** Indikatorlampe som lyser når anlegger er skrudd på.
- 18. IR-sensor for fjernkontroll.
- 19. **FM ST** Indikatorlampe som lyser når radioen tar imot FM-stereo.
- 20. LCD-display.
- 21. TUNING Frekvensvelger.
- 22. Frekvensskala.

- 23. [▲] Hurtigspoling framover/mate ut kassettbånd.
- 24. Lokk til kassettskuff.
- 25. Singeladapter.
- 26. Spake for heve/senke pick-up-arm.
- 27. 33/45 RPM Hastighetsjustering.
- 28. Støtte for arm med transportlås.
- 29. Line Out L/R Lavnivåutgang (venstre, høyer).
- 30. SPEAKER L/R Høynivåtilkobling (venstre, høyer).
- 31. FM-antenne.
- 32. **AUTO STOP ON/OFF** Strømbryter til platespillerens Auto-stop-funksjon.
- 33. Uttak for strømkabel.

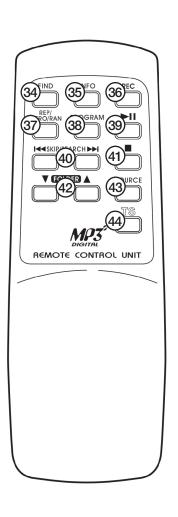






Fjernkontrollen

- 34. [FIND] Søk filnavn (ved MP3-avspilling).
- 35. **[INFO]** Velg innspillingskvalitet (Encoding Bitrate) og vis ID3-tag.
- 36. **[REC]** Trykk for å starte innspilling eller kopiering.
- 37. **[REP/INTRO/RAN]** Repetisjon/intro (spill de første 10 sekundene på hvert spor)/tilfeldig rekkefølge på avspilling (ved CD/mp3-avspilling).
- 38. **[PROGRAM]** Programmert avspilling fra CD, MP3, minnekort eller USB.
- 39. [►II] Start avspilling/ta en pause i avspillingen.
- 40. [I◀] [►I] Foregående/neste spor.
- 41. [■] Stopper MP3-avspilling/Sletter lagret program.
- 42. **[FOLDER ▲] [FOLDER ▼]** Skifte katalog (ved MP3-avspilling).
- 43. **[SOURCE]** Velger USB-minne eller SD-minnekort eller CD.
- 44. **TS (Track Separation)** Deler opp en innspelning i flere filer.



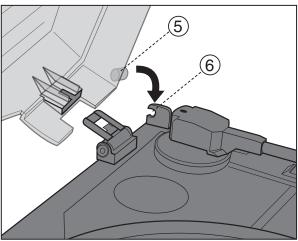
(33)

5. Montering og installasjon

5.1 Montere dekselet

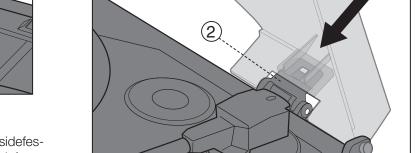
OBS! Nummerhenvisningene (1 – 6) gjelder kun bildene i dette avsnittet.

- 1. Påse at hengslet (2) er bøyd helt bakover.
- 2. Tilpass sporet på dekselet (1) til hengslet (2), men press den ikke helt sammen.
- 3. Sett først dekselets venstre styretapp (3) i platespillerens venstre feste (4) og trykk deretter forsiktig fast dekselets høyre styretapp (5) på platespillerens høyre feste (6).
- 4. Trykk dekselet ned på hengslet til hengslet festes og du hører ett lite klikk.



OBS

Trykk dekselet forsiktig fast på platespillerens sidefester. Feil montering kan skade platespillerens sidefeste.



Klikk!

(3)

5.2 Tilkobling av høyttalere

Koble høyre og venstre høyttaler til høyre (R) og venstre (L) høyttalerutgang (30) på apparatets bakside. **OBS!** Høyttalerne kobles før musikkanlegget skrus på.

5.3 Kobling til strømnettet

- Den lille kontakten på strømkabelen kobles til uttaket (33) på platespilleren og støpselet plugges i et strømuttak. Kontroller at spenningen (V), som er angitt på merkeskiltet på baksiden av anlegget, er den samme som i ditt lokale strømnett (230 V AC, 50 Hz). Spør forhandleren eller ett serviceverksted hvis dette ikke er tilfelle.
- 2. For å skru helt av strømmen: Trekk ut støpselet fra uttaket. Trekk også ut støpselet fra strømuttaket ved kraftig tordenvær, for å beskytte anlegget.

5.4 Sette batterier i fjernkontrollen

- 1. Ta bort lokket på fjernkontrollens batteriholder.
- 2. Sett i 2 stk. 1,5 V, R03/AAA-batteri med polene vendt som merkingen i batteriholderen viser.
- 3. Trykk batterilokket på plass igjen.

5.5 Plassering

Plasser platespilleren på et plant og horisontalt underlag. Pass på at den ikke blir utsatt for vibrasjoner eller støt.

6. Radio

FM og AM (mellombølge)

- 1. Sett [FUNCTION] (15) på TUNER.
- 2. Sett funksjonsvelgeren (16) på AM, FM (mono) eller FM-ST (stereo).
- 3. Still inn ønsket frekvens med frekvensvelgeren (21).
- 4. Plasser antennen (31) på et passende sted sånn at mottaksforholdene er best mulig.
- 5. Juster volumet til ønsket nivå med volumkontrollene (7) og (8).

Tips for beste mulige mottak

AM: Anlegget har en innebygd antenne for AM-mottaking. Mottaksforholdet kan påvirkes ved å dreie på platespilleren eller flytte den til et annet sted.

FM: Antennen bør være rullet og strukket helt ut for best mulig mottak.

7. CD-spiller

7.1 Høre på CD-plater

- 1. Sett funksjonsvelgeren (15) på CD/USB/SD.
- 2. CD-lokket åpnes ved å trykke på [OPEN/CLOSE] (11).
- 3. Plasser en cd-plate (lydplate eller CD-R/CD-RW) med etiketten vendt oppover i cd-luken.
- 4. Trykk på [OPEN/CLOSE] (11) for å stenge CD-luken.
- 5. Når platen er lastet inn vil displayet vise det totale antallet med spor som platen inneholder.
- 6. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) for å start avspillingen. Det første sporet spilles av.
- 7. For å ta en midlertidig pause i avspillingen, trykk en gang til på [►II/■] (2) eller (39). Aktuelt spornummer blinker i displayet. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) en gang til for å restarte avspillingen.
- 8. For å stoppe spillingen: Trykk inn [►II/■] (2) eller (41) og hold inne i ca. 2 sekunder.

7.2 Velg et annet spor

Under avspillingen eller i pausemodus, kan du bruke [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) for å velge et annet spor.

- 1. Trykk kort en gang på [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) for å komme til neste spor, eller trykk gjentatte ganger til det ønskede spornummeret vises i displayet.
- 2. Trykk kort en gang på [I ◀ ◀], for å gå tilbake til begynnelsen av det sporet du nettopp har spilt. Trykk flere ganger for å komme til tidligere spor.

7.3 Søk etter et avsnitt i sporet som spiller nå.

- 1. Trykk og hold inne [▶▶I] [I◀◀] (3) eller (40) for å søke et avsnitt i et spor. Sporet spilles nå med høy hastighet og lavt volum.
- 2. Slipp knappen når du hører det avsnittet du søker. Den normale avspillingen fortsetter.

7.4 Spill av en CD-plate som inneholder MP3- eller WMA-filer

- 1. Sett funksjonsvelgeren (15) på CD/USB/SD.
- 2. CD-lokket åpnes ved å trykke på [OPEN/CLOSE] (11).
- 3. Plasser en CD-plate (lydplate eller CD-R/CD-RW som inneholder MP3-filer) med etiketten vendt oppover i CD-luken.
- 4. CD-lokket lukkes ved å trykke på [OPEN/CLOSE] (11).
- 5. Etter en kort stund viser displayet det totale antallet spor på platen.
- 6. Trykk en eller flere ganger på [FOLDER] (4) eller (42) for å velge den katalogen du vil spille fra. Katalognummeret vises i displayet.
- 7. Benytt [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) for å velge ønsket spor i katalogen.
- 8. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) for å starte avspillingen.
- 9. Ønsker man en midlertidig pause i avspillingen, så trykk igjen på [►II/■](2) eller (39). Aktuelt spornummer blinker i displayet. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) en gang til for å restarte avspillingen.
- 10. For å stoppe spillingen: Trykk inn [►II/■] (2) eller (39) og hold inne i ca. 2 sekunder.

Anm.

- Lydkvaliteten på MP3-filer kan variere avhengig av platens og innspillingens kvalitet.
- Vanligvis tar det litt lenger tid å lese av en MP3-plate for spilling enn det det tar å lese en vanlig Audio-plate.

7.5 Vise musikkinformasjon via fjernkontrollen

- 1. Under spilling av en MP3-fil kan du trykke en gang på knappen INFO (35) på fjernkontrollen for å vise eller skjule ID3-informasjonen om det aktuelle sporet.
- 2. Dersom det ikke finnes informasjon tilgjengelig for det aktuelle sporet, vil i stedet teksten "NONE" eller "UNKNOWN" komme opp på displayet.

7.6 Å søke etter låt via fjernkontrollen

Du kan søke en låt etter dens tittel/navn.

- 1. Når spillingen er stoppet, trykk en gang på knappen FIND (34) på fjernkontrollen.
- 2. Bruk [▶▶I] [I◀◀] (3) eller (40) for å bla igjennom albumet i alfabetisk rekkefølge.
- 3. Trykk på [►II/■] (2) to ganger for å starte avspillingen av den valgte låten.

7.7 Søk katalog via fjernkontrollen

Du kan søke en katalog etter dens tittel/navn.

- 1. Når spillingen er stoppet, trykk to ganger på knappen FIND (34) på fjernkontrollen.
- 2. Bruk [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40) for å bla igjennom albumet i alfabetisk rekkefølge.
- 3. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) for å starte avspillingen.

Anm. Displayet kan kun vise tegn/bokstaver fra det engelske alfabetet.

7.8 Avanserte funksjoner

Repetert spilling (CD)

 $\begin{array}{c} \text{Repeat 1} \rightarrow \text{Repeat All} \rightarrow \text{Intro} \rightarrow \text{Random} \rightarrow \text{Off} \\ & \\ & \\ \end{array}$

A. Repeat 1 (Repetere pågående spor)

Trykk en eller gjentatte ganger på REP/INTRO/RAN (37) for å repetere et spor. Symbolet viser at Repeat 1 er aktivert.

B. Repeat All (Repeterer alle spor)

Trykk en eller gjentatte ganger på REP/INTRO/RAN (37) for å repetere en hel plate. Symbolet ALL viser at Repeat All er aktivert.

C. INTRO (spille starten på spor)

For å spare tid når du søker etter en spesiell låt, spilles de 10 første sekundene av låtene av. Trykk en eller gjentatte ganger på REP/INTRO/RAN (37) for å starte avspillingen med intro-funksjonen aktivert. "INTRO" vises i displayet når funksjonen er aktivert.

D. RANDOM (avspelning i tilfeldig rekkefølge)

Trykk en eller gjentatte ganger på REP/INTRO/RAN (37) for å aktivere tilfeldig rekkefølge på låtene som spilles. "RANDOM" vises i displayet når denne funksjonen er aktiv. Trykk en gang til på [REP/INTRO/RAN] (37) eller på [1] (41) for å skru av tilfeldig avspilling.

E. OFF (Ingen repetisjon)

Trykk gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å skru av repetisjon. Det er da ikke noe symbol på skjermen.

Repetert spilling (MP3/WMA)



A. Repeat 1 (Repetere pågående spor)

Trykk en eller gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å repetere pågående spor. Symbolet viser at Repeat 1 er aktivert.

B. Repeat All (Repeterer alle spor på platen)

Trykk en eller gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å repetere pågående spor. Symbolet ALL viser at Repeat All er aktivert.

C. Repeat Folder (Repetere alle spor i mappen)

Trykk en eller gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å repetere alle mapper og spor. Symbolet () FOLDER viser at Repeat Folder er aktivert.

D. INTRO (spille starten på spor)

For å spare tid når du søker etter en spesiell låt, spilles de 10 første sekundene av låtene av. Trykk en eller gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å starte avspillingen med intro-funksjonen aktivert. "INTRO" vises i displayet når funksjonen er aktivert.

E. RANDOM (avspelning i tilfeldig rekkefølge)

Trykk en eller gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å aktivere tilfeldig rekkefølge på låtene som spilles. "RANDOM" vises i displayet når denne funksjonen er aktiv. Trykk en gang til på [REP/INTRO/RAN] (37) eller på [a] (41) for å skru av tilfeldig avspilling.

F. OFF (Ingen repetisjon)

Trykk gjentatte ganger på [REP/INTRO/RAN] (37) for å skru av repetisjon. Det er da ikke noe symbol på displayet.

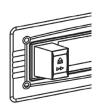
7.9 Programmert avspilling via fjernkontrollen

Opp til 32 spor kan programmeres i valgfri rekkefølge.

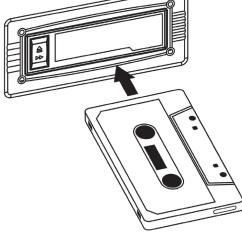
- 1. Stopp avspillingen ved å trykke på [■] (41).
- 2. Trykk en gang på [PROGRAM] (38) på fjernkontrollen. "PROG", programnummer samt spornummer vises i displayet.
- 3. Bruk [I◄] [►I] (40) for å velge det sporet som skal programmeres.
- 4. Bekreft med ett trykk på [PROGRAM] (38). Spornummeret blinker nå i displayet.
- 5. Repeter trinn 3 og 4 for å lagre flere spor i minnet.
- 6. Trykk på [►II] (39) for å starte avspillingen i den rekkefølgen du nettopp har programmert.
- 7. Trykk på [■] (41) for å stoppe avspillingen og trykk og hold inne [■] (41) til "PROG" forsvinner fra displayet, for å slette programminnet.

8. Kassettspiller

- 1. Sett [FUNCTION] (15) på TAPE.
- 2. Skyv inn en kassett med kortsiden inn først, (se fig.). Den siden som vender oppover spilles av.
- 3. Kassettspilleren starter automatisk når kassetten trykkes inn.
- 4. Kassettspillerens funksjoner styres med knappen [▲] (23):



PLAY - Avspilling pågår (knappen er helt ute).





FAST FORWARD – Hurtigspoling framover (knappen er delvis trykket inn). Trykk knappen litt inn for å avslutte hurtigspolingen og å gå tilbake til avspillingsmodus.



EJECT – Trykk denne helt inn for å mate ut kassetten.

OBS!

Ved hurtigspoling kan det komme ulyd i spilleren. Dette er helt normalt.

Ta alltid ut kassetten når den ikke er i bruk.

9. Platespiller

- 1. Ta bort beskyttelsen foran stiften på pickupen og ta av transportlåsen (28) på armen.
- 2. Sett [FUNCTION] (15) på PHONO for å starte platespilleren.
- 3. Plasser en plate på platetallerkenen. Noen singler har stort senterhull. De trenger singleadapteren (25) for å kunne spilles.
- 4. Velg riktig hastighet for platen med hastighetsvelgeren (27).
- 5. Løft opp pickup-armen (26) med spaken og før den inn over platen. Platetallerkenen begynner å snurre.
- 6. Senk pickupen forsiktig ned på begynnelsen av ønsket spor.
- 7. Avspillingen av platen starter. Juster volumet til ønsket nivå med volumkontrollene (7) og (8).
- 8. Løft armen tilbake til pickupholderen når avspillingen er avsluttet. Tallerken slutter å snurre rundt.

OBS!

Noen plater har sluttindikasjonen utenfor platespillerens "Auto-stop" – område. Dette medfører at noen plater slutter å spille allerede før platens siste spor. Dette kan hindres ved at du setter omkobleren [AUTO STOP] (32) i OFF-posisjon.

OBS!

Platen vil fortsette å snurre selv når det siste sporet er ferdig spilt. For å stoppe spillingen: Sett bryteren [AUTO STOP] (32) på ON.

10. Spill MP3- eller WMA-filer fra et USB-minne eller minnekort

Apparatet kan spille av mp3- og WMA-filer fra et usb-minne eller et minnekort av typen SD eller MMC.

- 1. Sett i et usb-minne/minnekort som vist på bildet. Påse at du plasserer usb-minnet/minnekortet riktig, så ikke kontakten blir skadet. Sett alltid usb-minnet/minnekortet rett inn uten å bøye på det.
- Sett [FUNCTION] (15) i posisjon CD/USB/SD og trykk deretter på [SOURCE] (5) eller (43) for å velge minne, USB (usb-minne) eller CARD (minnekort). Displayet vil nå indikere valgt kilde, type lydformat og det totale antall spor.
- 3. Etter en kort stund viser displayet det totale antallet låter på platen.
- 4. Trykk en eller flere ganger på [FOLDER] (4) eller (42) for å velge den katalogen du vil spille fra. Katalognavnet vises i displayet.
- 5. Benytt [▶▶I] [I◀◀] (3) eller (40) for å velge ønsket spor i katalogen.
- 6. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) for å starte avspillingen.
- 7. For å stoppe spillingen midlertidig: trykk igjen på [►II/■] (2) eller (39). Aktuelt spornummer blinker i displayet. Trykk på [►II/■] (2) eller (39) en gang til for å restarte avspillingen.
- 8. For å stoppe spillingen: Trykk inn [►II/■] (2) eller (41) og hold inne i ca. 2 sekunder.

OBS! Framgangsmåten for de øvrige funksjonene er lik følgende punkter ovenfor, som " 7.4 Spille en CD-plate med MP3- eller WMA-filer" og punktene 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 og 7.10.

11. Spill inn mp3 fra cd-/plate-/kassettspiller

Man kan kopiere lydfiler fra cd-plater eller vinylplater til mp3-format eller til usb-minne.

A. Spill inn fra CD-plate

I. Spill inn et spor fra CD-platen

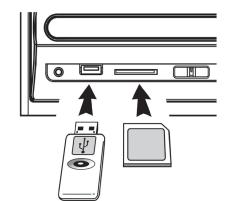
- 1. Start avspillingen av cd-platen som vanlig.
- 2. Trykk på [REC] (6) eller (36) for å starte innspillingen (mens avspillingen pågår). På displayet vises **REC** blinkende mens innspillingen pågår.
- 3. Når innspillingen er ferdig avbrytes denne automatisk.
- 4. Trykk på [REC] (6) eller (36) hvis du ønsker å stoppe innspillingen.

II. Spill inn hele CD-platen

- 1. Legg cd-platen i cd-rommet og vent til den er lastet inn.
- 2. Trykk deretter på [REC] (6) for å starte innspillingen. På displayet vises **FEC** blinkende mens innspillingen pågår.
- 3. Når innspillingen er ferdig avbrytes denne automatisk.
- 4. Trykk på [REC] (6) eller (36) hvis du ønsker å stoppe innspillingen.

III. Spille inn valgte spor fra CD-platen

- 1. Legg i cd-platen og vent til den er lastet inn i anlegget.
- 2. Velg ønskede spor og lagre dem som beskrevet i avsnittet: "7.10 Programmert avspilling via fjernkontrollen".
- 3. Trykk på [REC] (6) eller (36) for å starte innspillingen. I displayet vises **FEC** blinkende mens innspillingen pågår.
- 4. Når innspillingen er ferdig avbrytes denne automatisk.
- 5. Trykk på [REC] (6) eller (36) hvis du ønsker å stoppe innspillingen.



OBS!

- Innspillingstiden er like lang som spilletiden.
- En AUDIO-mappe lages og det er der innspillingen lagres.
- Innspillingsformatet er forhåndsinnstilt som MP3 med Bit Rate 128 kbps og Sampling Rate 44.1 kHz.
- Sangtitlene vil ikke bli lagret ved innspillingen.
- For at en musikkfil skal lagres må hele sporet spilles inn. Hvis innspillingen avbrytes, vil det ikke bli lagret noe.

IV. Kopiere MP3/WMA-filer

Kopiering fra CD-plate.

Hvis cd-platen kun inneholder mp3-/WMA-filer, vil filene også kopieres i dette formatet. Framgangsmåten for å kopiere er som i følgende avsnitt: "Spill inn fra CD-plate" (Se under 11.A.)

Kopiering mellom minnekort og usb-minne

Trykk på [REC] (6) eller (36) under avspilling fra minnekort eller USB-minne for å starte kopiering fra minnekort til usb-minne eller fra usb-minne til minnekort.

B. Spill inn fra platespiller

- 1. Sett [FUNCTION] (15) på PHONO.
- 2. Trykk på [REC] (6) eller (36).
- 3. På displayet vises først "USB" og deretter REC. Når symbolene begynner å blinke starter innspillingen.
- 4. Start avspillingen av det sporet på vinylplaten, som du vil spille inn.
- 5. Når innspillingen er fullført: Trykk på [REC] (6) eller (36) og hold inne til displayet slutter å blinke.

Obs! Dersom du ønsker å starte innspillingen direkte: Trykk på [REC] (6) eller (36) raskt to gang.

C. Spille inn fra kassettspilleren

- 1. Sett [FUNCTION] (15) på TAPE.
- 2. Trykk på [REC] (6) eller (36).
- 3. På displayet vises først "USB" eller "CARD" og deretter **REC**. Innspillingen starter når symbolene begynner å blinke.
- 4. Start avspillingen av det sporet på kassetten, som du vil spille inn.
- 5. Trykk på [REC] (6) eller (36) og hold inne til displayet slutter å blinke når innspillingen er ferdig.

Obs! Dersom du ønsker å starte innspillingen direkte: Trykk på [REC] (6) eller (36) raskt to ganger.

Obs! Filene lagres på usb-minnet (hvis både minnekort og usb-minne er koblet til).

D. Manuell innstilling av "Bit Rate" ved innspilling fra cd, platespiller eller kassettspiller

- 1. Sett [FUNCTION] (15) på PHONO eller TAPE.
- 2. Trykk på [INFO] (35). Den innstilte verdien (128 kbps) for "Bit Rate" vises i displayet.
- 3. Trykk på [▶▶I] [I ◀ ◀] (3) eller (40) for å stille inn ønsket verdi: 32, 64, 96, 128, 192 eller 256 kbps.
- 4. Trykk på [INFO] (35) for å bekrefte.

E. Track separation (TS)

For å dele opp en innspilling fra platespiller eller kassettspiller i flere filer, gjør følgende: Trykk en gang på [TS] (44) for å legge inn en pause og å lage en ny fil der neste spor kommer til å bli spilt inn. Gjør likedan på alle stedene der du ønsker å spille inn flere filer. For hver gang en ny fil lages vil "PHONO" eller "TAPE" blinke en gang på skjermen.

OBS! Dette må gjøres under innspillingen.

12. Radere filer på USB-minne/SD minnekort

Slette en fil

- 1. Sett inn et usb-minne og et minnekort. Sett deretter funksjonsvelgeren på USB eller SD.
- 2. Trykk og hold inne [INFO] (35) i ca. 3 sekunder. Displayet viser "DEL 001".
- 3. Velg hvilken fil som skal slettes med [▶▶I] [I◄◄] (3) eller (40).
- 4. Trykk på [REC] (36). "YES" og "NO" blinker. Trykk på [▶▶I] [I◀◀] (3) eller (40) for å velge YES (for å slette den valgte filen) eller NO for å avbryte operasjonen.
- 5. Trykk deretter på [REC] (6) eller (36) for å bekrefte valget. Trykk en gang til på [■] (41) for å avbryte slettingen.

Slette alle filer:

- 1. Sett inn et usb-minne og et minnekort. Sett deretter funksjonsvelgeren på USB eller SD.
- 2. Trykk og hold inne [INFO] (35) i ca. 3 sekunder. Displayet viser "DEL 001".
- 3. Trykk på [REC] (36). "YES" og "NO" blinker. Trykk på [▶▶1] [I◀◀] (3) eller (40) for å velge YES (for å slette den valgte filen) eller NO for å avbryte operasjonen.
- 4. Trykk på [REC] (36) for å bekrefte valget.
- 5. Trykk en gang til på [■] (41) for å avbryte slettingen.

OBS! Alle filer på usb-minnet eller minnekortet kommer til å slettes når du bekrefter med YES.

Ta ut USB-minne/minnekortet

Skru alltid av enheten før du fierner USB-minnet/minnekortet.

USB-minne: Trekk USB-minnet rett ut for hånd.

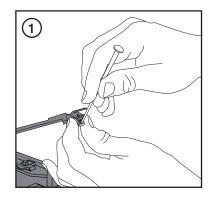
Minnekort: Trykk minnekortet lett innover. Kortet fjærer utover og kan deretter trekkes ut for hånd.

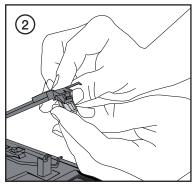
13. Stell og vedlikehold

- Rengjør støvete plater med en platebørste.
- Lukk alltid dekselet når platespilleren ikke er i bruk. Dette for å forhindre at støv samler seg på platetallerkenen og stiften.
- Platespilleren kan tørkes med en lett fuktet klut.

Bytte av stift

- Hold i pickupen med den ene hånden og trykk ned en liten skrutrekker i framkanten mellom pickupen og stiften. Bøy skrutrekkeren forsiktig bakover som vist på bildet så stiften løsner.
- 2. Sett inn en ny stift ved å trykke den ned i bakkant først. Trykk den deretter fast i framkant.





14. Spesifikasjoner

Spenning: 230 V AC, 50 Hz Hastighet platespiller: 33 eller 45 o/min

Frekvensområde radio: 87,5 – 108 MHz (FM), 540 – 1600 kHz (AM)

Bitrate, MP3: 32 - 256 kbps

Uteffekt: 2 x 2 W

Dimensjon platespiller: $318 \times 285 \times 178 \text{ mm}$ (b x d x h) Dimensjon høyttalere: $120 \times 140 \times 195 \text{ mm}$ (b x d x h)

Vekt: 4,7 kg

Levysoitin, jossa on CD-, MP3- ja kasettisoitin sekä radio

Tuotenro 38-3758 Malli TCD-983WEC

Lue käyttöohje kokonaan ennen käyttöä ja säästä se myöhempää tarvetta varten. Emme vastaa tekstissä ja kuvissa mahdollisesti esiintyvistä virheistä. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Ota yhteyttä asiakaspalveluumme, jos sinulla on kysyttävää tai tarvitset apua teknisissä asioissa (katso osoitetiedot takaa).

Sisältö

- 1. Turvallisuus
- 2. Tuotteen kuvaus
- 3. Pakkauksen sisältö
- 4. Painikkeet ja toiminnot
- 5. Kokoaminen ja asentaminen
- 6. Radio
- 7. CD-soitin
- 8. Kasettisoitin
- 9. Levysoitin
- 10. MP3- tai WMA-tiedostojen toistaminen muistikortilta tai USB-muistitikulta
- 11. MP3-tiedostojen tallentaminen CD-, levy- tai kasettisoittimelta
- 12. Tiedostojen poistaminen USB-muistitikulta/SD-muistikortilta
- 13. Kunnossapito
- 14. Tekniset tiedot

1. Turvallisuus

- Tuotteen saa korjata vain koulutettu huoltohenkilöstö.
- Tuotetta ei saa purkaa eikä siihen saa tehdä muutoksia.
- Älä sijoita tuotetta paikkaan, jossa se saattaa pudota veteen tai muuhun nesteeseen.
 Älä aseta tuotteen päälle nestettä sisältäviä esineitä, esimerkiksi kukkamaljakkoa tai juomalasia.
- Sammute laite kokonaan yöksi tai lähtiessäsi matkoille (älä jätä laitetta valmiustilaan).
- Älä peitä laitetta. Laitteen tuuletusaukkojen ja ympäröivien pintojen väliin on jätettävä vähintään 15 cm tyhjää tilaa, jotta ilmanvaihto on riittävää eikä laite kuumene.
- Älä sijoita laitetta kosteisiin tai pölyisiin tiloihin tai paikkaan, jossa esiintyy voimakasta värinää.
- Pitkään jatkuva altistuminen kuulokkeiden suurille äänenvoimakkuuksille voi aiheuttaa kuulovaurioita.



Varoitus! Älä avaa koteloa!

Tuotteen kotelon sisällä on suojaamattomia osia, joissa on vaarallinen jännite. Näiden osien koskettaminen voi aiheuttaa tulipalovaaran tai sähköiskuja.



LUOKAN 1 LASERLAITE

Varoitus! Älä avaa koteloa! Kotelon sisällä oleva näkymätön lasersäde voi aiheuttaa silmävaurioita. Älä katso sädettä suoraan äläkä optisen välineen läpi.

2. Tuotteen kuvaus

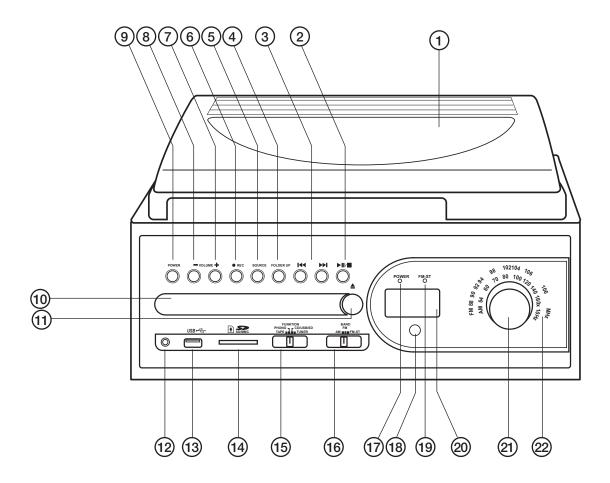
- Levysoitin, jossa on CD-/MP3-soitin, kasettisoitin ja radio sekä liitännät USB-muistitikkua ja SD-muistikorttia varten.
- Sisäinen vahvistin ja ulkoiset kaiuttimet.
- Tallennus USB-muistitikulle tai SD-muistikortille levysoittimelta, kasettisoittimelta tai CD-/MP3-soittimelta.
- Nopeudenvalitsin: 33/45 kierr./min.
- Automaattinen pysäytys vinyylilevyn toiston loputtua.
- Sisäinen RIAA-vahvistin ja linjalähtö.
- Pakkaukseen sisältyy kaukosäädin.
- Stereokuulokeliitäntä.

3. Pakkauksen sisältö

- Levysoitin
- 2 kaiutinta
- Kaukosäädin
- Käyttöohje

4. Painikkeet ja toiminnot

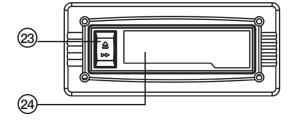
Levysoitin

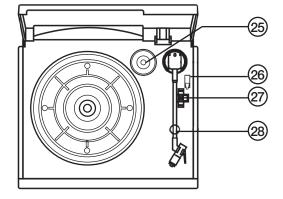


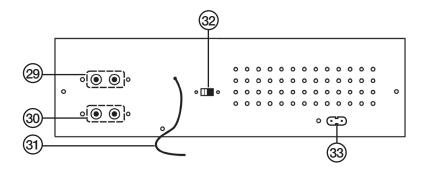
- 1. Kansi.
- 2. [►II/■] Toiston aloittaminen / keskeytys / toiston lopettaminen.
- 3. [▶▶I] [I◀◀] Edellinen/seuraava kappale.
- 4. **[FOLDER UP]** Siirtyminen seuraavaan kansioon (MP3).
- 5. **[SOURCE]** Lähteen valinta: USB-muistitikku, SD-muistikortti tai CD.
- 6. [• REC] Tallennus.
- 7. **[VOLUME +]** Äänenvoimakkuuden lisääminen.
- 8. **[VOLUME +]** Äänenvoimakkuuden vähentäminen.
- 9. [POWER] Virtakytkin.
- 10. CD-kelkka.
- 11. [▲] CD-kelkan avaaminen/sulkeminen.
- 12. Kuulokeliitäntä.

- 13. USB-liitäntä.
- 14. SD-/MMC-muistikorttiliitäntä.
- 15. **[FUNCTION]** Tilanvalitsin: TAPE (kasetti) PHONO (levysoitin) CD/USB/SD TUNER (radio).
- [AM/FM] Radion tilanvalitsin: AM FM FM Stereo.
- 17. "POWER" Virran merkkivalo; palaa, kun laitteeseen on kytketty virta.
- 18. Kaukosäätimen infrapunatunnistin
- 19. "FM ST" Merkkivalo; palaa, kun radio vastaanottaa FM-stereosignaalia.
- 20. Nestekidenäyttö.
- 21. TUNING Taajuussäädin.
- 22. Taajuusasteikko.

- 23. [▲] Kelaus eteenpäin / kasetin poisto.
- 24. Kasettipesän kansi.
- 25. Levylautasen single-sovitin.
- 26. Äänivarren nostin nostaa/laskee äänivarren.
- 27. **33/45 RPM** levysoittimen nopeudenvalitsin.
- 28. Äänivarren tuki (sis. kuljetuspidikkeen).
- 29. Line Out L/R Linjalähtö (vasen, oikea).
- 30. SPEAKER L/R Kaiutinliitäntä (vasen, oikea).
- 31. FM-antenni.
- 32. **AUTO STOP ON/OFF** Levysoittimen AutoStop-toiminnon säädin.
- 33. Virtajohdon liitäntä.

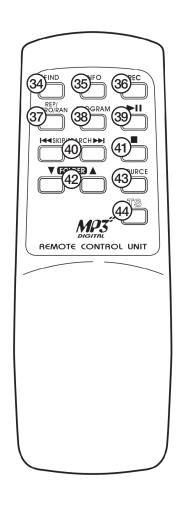






Kaukosäädin

- 34. [FIND] Tiedostonimen haku (MP3-toistossa).
- 35. **[INFO]** Tallennuslaadun valinta (Encoding Bitrate) ja ID3-merkinnän näyttö.
- 36. [REC] Tallennuksen tai kopioinnin aloittaminen.
- 37. **[REP/INTRO/RAN]** Uudelleentoisto / intro (soittaa kunkin raidan alusta 10 sekuntia) / sekoitus (CD/MP3-toistossa).
- 38. **[PROGRAM]** CD-levyn tai MP3-tiedostojen (muistikortilta tai USB-muistitikulta) ohjelmoitu toisto.
- 39. [►II] Toiston aloittaminen/keskeyttäminen.
- 40. [I◀] [►I] Edellinen/seuraava raita.
- 41. [] CD/MP3-toiston lopettaminen / tallennetun ohjelmoinnin poistaminen.
- **42.** [FOLDER ▲] [FOLDER ▼] Hakemiston vaihtaminen (MP3-toistossa).
- **43.** [SOURCE] Lähteen valinta: CD, USB-muistitikku tai SD-muistikortti.
- **44. [TS]** (Track Separation) Tallennuksen jakaminen useiksi tiedostoiksi.

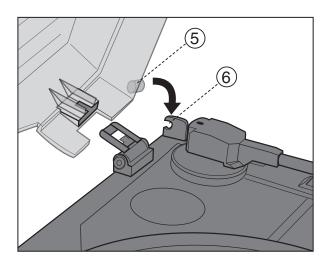


5. Kokoaminen ja asentaminen

5.1 Kannen kokoaminen

Huom. Numerot (1-6) koskevat vain tämän osion kuvia.

- 1. Varmista, että sarana (2) on taitettu kokonaan taakse.
- 2. Työnnä kannen ura (1) saranaan (2), mutta älä työnnä sitä vielä pohjaan asti.
- 3. Aseta kannen vasemmanpuoleinen ohjaintappi (3) ensin levysoittimen vasempaan kiinnikkeeseen (4) ja paina sen jälkeen kannen oikeanpuoleinen ohjaintappi (5) varovasti levysoittimen oikeaan kiinnikkeeseen (6).
- 4. Paina kansi samalla paikalleen, kunnes sarana (2) lukittuu ja kuulet napsahduksen.



Huom.

Ole varovainen kiinnittäessäsi kantta levysoittimen sivukiinnikkeisiin. Virheellinen kiinnitys voi vaurioittaa levysoittimen sivukiinnikkeitä.

5.2 Kaiuttimien liittäminen

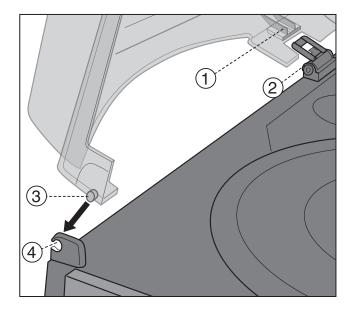
Kytke oikea kaiutin laitteen takana olevaan oikean (R) kaiuttimen liitäntään ja vasen kaiutin vasemman (L) kaiuttimen liitäntään (30).

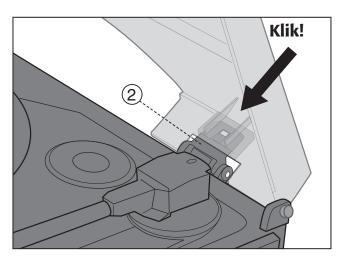
Huom.

Liitä kaiuttimet laitteeseen ennen virran kytkemistä.

5.3 Liittäminen verkkovirtaan

- 1. Kiinnitä virtajohdon liitin levysoittimen liitäntään (33) ja työnnä pistoke pistorasiaan. Tarkista, että laitteen takapaneelin arvokilvessä oleva jännitemerkintä (V) vastaa paikallisen sähköverkon jännitettä (230 V AC, 50 Hz). Jos näin ei ole, kysy neuvoa jälleenmyyjältä tai huoltoliikkeestä.
- Virran katkaiseminen kokonaan: Irrota pistoke pistorasiasta. Suosittelemme pistokkeen irrottamista pistorasiasta myös voimakkaalla ukkosella, jotta laite ei vaurioidu.





5.4 Paristojen asettaminen kaukosäätimeen

- 1. Avaa kaukosäätimen paristolokeron kansi.
- 2. Aseta paristot (2 kpl AAA/R03, 1,5 V) paristokotelon merkintöjen mukaisesti.
- 3. Paina paristolokeron kansi paikalleen.

5.5 Laitteen sijoittaminen

Aseta levysoitin kovalle, tasaiselle alustalle. Huolehdi, ettei levysoitin altistu tärinälle tai iskuille.

6. Radio

FM ja AM (keskiaallot)

- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) TUNER-asentoon.
- 2. Aseta tilanvalitsin (16) asentoon AM, FM (mono) tai FM-ST (stereo).
- 3. Valitse haluamasi taajuus taajuussäätimellä (21).
- 4. Sijoita antenni (31) paikkaan, joka on vastaanoton kannalta mahdollisimman hyvä.
- 5. Säädä äänenvoimakkuus haluamallesi tasolle äänenvoimakkuuspainikkeilla [VOLUME +] (7) ja [VOLUME -] (8).

Vihjeitä vastaanoton parantamiseksi

AM: Laitteessa on sisäinen AM-antenni. Vastaanottoa voidaan säätää kääntämällä tai siirtämällä levysoitinta.

FM: Paras vastaanotto saavutetaan, kun antenni avataan täyteen pituuteensa ja vedetään suoraksi.

7. CD-soitin

7.1 CD-levyn toistaminen

- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) CD/USB/SD-asentoon.
- 2. Avaa CD-kelkka painamalla [OPEN/CLOSE]-painiketta (11).
- 3. Aseta CD-levy (audiolevy tai CD-R-/CD-RW-levy) CD-kelkkaan etikettipuoli ylöspäin.
- 4. Sulje CD-kelkka painamalla [OPEN/CLOSE]-painiketta (11).
- 5. Kun laite on lukenut levyn, näytössä näkyy levyn raitojen kokonaismäärä.
- 6. Aloita toisto painamalla [►II/■]-painiketta (2 tai 39). Levyn ensimmäinen raita alkaa soida.
- 7. Voit keskeyttää toiston hetkeksi painamalla [►II/■]-painiketta (2 tai 39) uudelleen. Toistettavan raidan numero alkaa vilkkua näytössä. Voit jatkaa toistoa painamalla jälleen [►II/■]-painiketta (2 tai 39).
- 8. Toiston lopettaminen: Paina [►II/■]-painiketta (2 tai 41) kahden sekunnin ajan.

7.2 Siirtyminen tiettyyn raitaan

Painamalla [▶▶I]- tai [I◀◀]-painiketta (3 tai 40) voit valita toisen raidan joko toiston aikana tai toiston ollessa keskeytetty.

- 1. Siirry seuraavaan raitaan painamalla lyhyesti [▶▶I]- tai [I◀◀]-painiketta (3 tai 40), tai paina painiketta useita kertoja, kunnes näyttöön tulee haluamasi raidan numero.
- Voit palata parhaillaan toistettavana olevan raidan alkuun painamalla lyhyesti [►►I]- tai [I◄◄]-painiketta (3 tai 40).
 Voit siirtyä edeltäviin raitoihin painamalla painiketta useita kertoja.

7.3 Siirtyminen raidan tiettyyn kohtaan

- 1. Voit siirtyä toistettavan raidan tiettyyn kohtaan pitämällä [▶▶I]- tai [I◀◀] -painiketta (3 tai 40) painettuna. Laite alkaa toistaa raitaa nopeasti ja alhaisella äänenvoimakkuudella.
- 2. Vapauta painike, kun kuulet haluamasi kohdan. Laite jatkaa toistoa normaalisti.

7.4 MP3- tai WMA-tiedostojen toistaminen CD-levyltä

- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) CD/USB/SD-asentoon.
- 2. Avaa CD-kelkka painamalla [OPEN/CLOSE]-painiketta (11).
- 3. Aseta CD-levy (audiolevy tai MP3-tiedostoja sisältävä CD-R-/CD-RW-levy) CD-kelkkaan etikettipuoli ylöspäin.
- 4. Sulje CD-kelkka painamalla [OPEN/CLOSE]-painiketta (11).
- 5. Hetken kuluttua näytössä näkyy levyllä olevien raitojen kokonaismäärä.
- 6. Valitse haluamasi hakemisto painamalla [FOLDER]-painiketta (4 tai 42) kerran tai useita kertoja. Näyttöön tulee hakemiston numero.
- 7. Valitse hakemistosta haluamasi raita painamalla [▶▶I]- tai [I◄◄]-painiketta (3 tai 40).
- 8. Aloita toisto painamalla [►II/■]-painiketta (2 tai 39).
- 9. Toiston keskeyttäminen tilapäisesti: Paina [►II/■]-painiketta (2 tai 39) uudelleen. Toistettavan raidan numero alkaa vilkkua näytössä. Voit jatkaa toistoa painamalla jälleen [►II/■]-painiketta (2 tai 39).
- 10. Toiston lopettaminen: Paina [►II/■]-painiketta (2 tai 39) kahden sekunnin ajan.

Huomaa:

- MP3-tiedostojen äänenlaatu voi vaihdella levyn tai tallennuksen laadun mukaan.
- MP3-tiedostoja sisältävän levyn lukeminen kestää yleensä kauemmin kuin tavallisen audiolevyn lukeminen.

7.5 Raidan tietojen näyttäminen (kaukosäätimellä)

- 1. MP3-tiedoston toiston aikana voit näyttää tai piilottaa toistettavan raidan ID3-tiedot painamalla kaukosäätimen [INFO]-painiketta (35).
- 2. Jos kyseistä raitaa koskevia tietoja ei ole, näytössä näkyy teksti "NONE" (ei tietoja) tai "UNKNOWN" (tuntematon).

7.6 Kappaleen etsiminen nimen perusteella (kaukosäätimellä)

Voit etsiä kappaleita tiedostonimen/nimen perusteella.

- 1. Kun toisto ei ole käynnissä, paina kaukosäätimen [FIND]-painiketta (34) kerran.
- 2. Selaa aakkosjärjestyksessä olevia kappaleiden nimiä [▶▶1]- tai [1◀◀]-painikkeella (3 tai 40).
- 3. Valitse kappale ja aloita sen toisto painamalla [►II/■]-painiketta (2) kaksi kertaa.

7.7 Hakemistojen etsiminen (kaukosäätimellä)

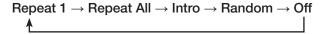
Voit etsiä hakemistoja nimen perusteella.

- 1. Kun toisto ei ole käynnissä, paina kaukosäätimen [FIND]-painiketta (34) kaksi kertaa.
- 2. Selaa aakkosjärjestyksessä olevia hakemistojen nimiä [▶▶I]- tai [I◀◀]-painikkeella (3 tai 40).
- 3. Aloita valitussa hakemistossa olevien kappaleiden toisto painamalla [▶II/■]-painiketta (2 tai 39).

Huomaa: Näyttö tunnistaa vain englannin kielessä käytettyjä merkkejä.

7.8 Lisätoiminnot

Uudelleentoisto (CD)



A. Repeat 1 (parhaillaan toistettava raita toistetaan uudelleen)

B. Repeat All (kaikki raidat toistetaan uudelleen)

C. INTRO (raidan alku toistetaan)

Voit nopeuttaa tietyn raidan etsimistä toistamalla kunkin peräkkäisen raidan alusta 10 sekuntia. Ota intro-toiminto käyttöön ja käynnistä toisto painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) kerran tai useita kertoja. Näytössä näkyy teksti "INTRO", kun toiminto on käytössä.

D. RANDOM (satunnaistoisto)

Voit ottaa satunnaistoiston käyttöön painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) kerran tai useita kertoja. Näytössä näkyy teksti "RANDOM", kun toiminto on käytössä. Voit lopettaa satunnaistoiston painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta uudelleen (37) tai [■]-painikkeella (41).

E. OFF (ei uudelleentoistoa)

Voit poistaa uudelleentoiston käytöstä painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) useita kertoja. Näytössä ei näy tällöin merkkejä.

Uudelleentoisto (MP3/WMA)



A. Repeat 1 (parhaillaan toistettava raita toistetaan uudelleen)

B. Repeat All (kaikki levyn raidat toistetaan uudelleen)

Voit toistaa kaikki levyllä olevat raidat uudelleen painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) kerran tai useita kertoja.

ALL-merkki osoittaa, että Repeat All on käytössä.

C. Repeat Folder (kaikki kansion raidat toistetaan uudelleen)

Voit toistaa kaikki kansiot (ja raidat) uudelleen painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) kerran tai useita kertoja. FOLDER -merkki osoittaa, että Repeat Folder on käytössä.

D. INTRO (raidan alku toistetaan)

Voit nopeuttaa tietyn raidan etsimistä toistamalla kunkin peräkkäisen raidan alusta 10 sekuntia. Ota intro-toiminto käyttöön ja käynnistä toisto painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) kerran tai useita kertoja. Näytössä näkyy teksti "INTRO", kun toiminto on käytössä.

E. RANDOM (satunnaistoisto)

Voit ottaa satunnaistoiston käyttöön painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) kerran tai useita kertoja. Näytössä näkyy teksti "RANDOM", kun toiminto on käytössä. Voit lopettaa satunnaistoiston painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) uudelleen tai painamalla [■]-painiketta (41).

F. OFF (ei uudelleentoistoa)

Voit poistaa uudelleentoiston käytöstä painamalla [REP/INTRO/RAN]-painiketta (37) useita kertoja. Näytössä ei näy merkkejä.

7.9 Toiston ohjelmoiminen (kaukosäätimellä)

Laite voidaan ohjelmoida toistamaan enintään 32 raitaa valinnaisessa järjestyksessä.

- 1. Lopeta toisto painamalla [■]-painiketta (41).
- 2. Paina kaukosäätimen [PROGRAM]-painiketta (38) kerran. Näytössä näkyy teksti "PROG", ohjelman numero ja raidan numero.
- 3. Valitse ohjelmoitava raita painamalla [I◄]- tai [►I] [9]-painiketta (40).
- 4. Vahvista valinta painamalla kaukosäätimen [PROGRAM]-painiketta (38) kerran. Raidan numero alkaa vilkkua näytössä.
- 5. Voit ohjelmoida useampia raitoja toistamalla vaiheet 3 ja 4.
- 6. Aloita raitojen toisto ohjelmoidussa järjestyksessä painamalla [►II]-painiketta (39).
- 7. Lopeta toisto painamalla [■]-painiketta (41). Voit tyhjentää ohjelmointimuistin pitämällä [■]-painiketta (41) painettuna, kunnes "PROG"-teksti poistuu näytöstä.

8. Kasettisoitin

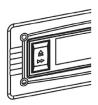
- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) TAPE-asentoon.
- 2. Työnnä kasetti kasettipesään lyhyt pääty edellä. Laite toistaa kasetin ylöspäin olevan puolen.
- 3. Kasettisoitin käynnistyy automaattisesti, kun kasetti työnnetään sisään.
- 4. Kasettisoittimen toimintoja käytetään painikkeella [▲] (23):



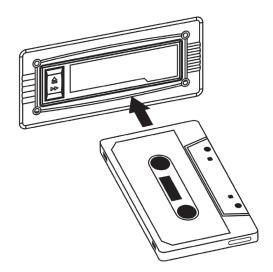
PLAY – toisto on käynnissä (painike on kokonaan ulkona).



FAST FORWARD – kelaus eteenpäin (painike on osittain sisällä). Lopeta kelaus ja jatka toistoa painamalla painiketta kevyesti.



EJECT – kasetin poistaminen pesästä (paina painike kokonaan sisään).



Huom.

Kasetista saattaa kuulua poikkeavaa ääntä eteenpäinkelauksen (FAST FORWARD) aikana. Poista kasetti kasettipesästä aina käytön jälkeen.

9. Levysoitin

- 1. Irrota neulansuojus äänipäästä ja avaa äänivarren kuljetuspidike (28).
- 2. Ota levysoitin käyttöön asettamalla [FUNCTION]-valitsin (15) PHONO-asentoon.
- 3. Aseta levy levylautaselle. Joissakin 45 kierroksen levyissä on suuri keskireikä, joten niiden toistamiseen tarvitaan single-sovitin (25).
- 4. Valitse nopeudenvalitsimella (27) levylle sopiva soittonopeus.
- 5. Nosta äänivarsi äänivarren nostimella (26) ja siirrä äänivarsi levyn yläpuolelle. Levylautanen alkaa pyöriä.
- 6. Laske äänivarsi varovasti äänivarren nostimella (26) haluamasi raidan kohdalle.
- 7. Levy alkaa soida. Säädä äänenvoimakkuus haluamallesi tasolle [VOLUME +] (7)- ja [VOLUME -] (8) -painikkeilla.
- 8. Kun levyn toisto on loppunut, siirrä äänivarsi takaisin äänipään pitimeen. Levylautanen lakkaa pyörimästä.

Huom.

Joidenkin levyjen lopetusmerkintä on levysoittimen AutoStop-alueen ulkopuolella. Tämän vuoksi näiden levyjen toisto loppuu automaattisesti ennen levyn viimeistä raitaa. Ongelman voi ratkaista asettamalla [AUTO STOP] -valitsimen (32) **OFF**-asentoon.

Huom. Levy jatkaa pyörimistä viimeisen raidan loputtua. Voit lopettaa levyn pyörimisen asettamalla [AUTO STOP] -valitsimen (32) **ON**-asentoon.

10. MP3- tai WMA-tiedostojen toistaminen muistikortilta tai USB-muistitikulta

Laite voi toistaa MP3- ja WMA-tiedostoja USB-muistitikulta tai SD- ja MMC-tyyppisiltä muistikorteilta.

- Aseta USB-muistitikku/muistikortti paikalleen kuvan mukaisesti. Käännä USB-muistitikku/muistikortti oikein päin, jotta liitin ei vaurioidu. Työnnä USB-muistitikku/muistikortti aina suoraan liitäntään. Älä taivuta tallennusvälinettä.
- 2. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) **CD/USB/SD**-asentoon ja paina [SOURCE]-valitsinta (5 tai 43). Valitse vaihtoehto **USB** (USB-muistitikku) tai **CARD** (muistikortti). Näytössä näkyy valittu lähde, äänitiedoston tyyppi ja raitojen kokonaismäärä.
- 3. Hetken kuluttua näytössä näkyy tallennusvälineellä olevien raitojen kokonaismäärä.
- 4. Valitse haluamasi hakemisto painamalla [FOLDER]-painiketta (4 tai 42) kerran tai useita kertoja. Näyttöön tulee hakemiston numero.
- 5. Valitse hakemistosta haluamasi raita painamalla [▶▶I]- tai [I◄◄]-painiketta (3 tai 40).
- 6. Aloita toisto painamalla [►II/■] -painiketta (2 tai 39).
- 7. Toiston keskeyttäminen: Paina [►II/■] -painiketta (2 tai 39) uudelleen. Toistettavan raidan numero alkaa vilkkua näytössä. Voit jatkaa toistoa painamalla jälleen [►II/■]-painiketta (2 tai 39).
- 8. Toiston lopettaminen: Paina [►II/■] -painiketta (2 tai 41) kahden sekunnin ajan.

Huom. Lisätoimintoja käytetään samalla tavoin kuin toistettaessa MP3- tai WMA-tiedostoja CD-levyltä. Katso osion **7.4 MP3- tai WMA-tiedostojen toistaminen CD-levyltä** kohdissa 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 ja 7.10 annetut ohjeet.

11. MP3-tiedostojen tallentaminen CD-, levy- tai kasettisoittimelta

Laitteella voidaan tallentaa MP3-äänitiedostoja muistikortille tai USB-muistitikulle CD-levyltä, vinyylilevyltä tai kasetilta.

A. Tallentaminen CD-levyltä

I. Raidan tallentaminen CD-levyltä

- 1. Aloita CD-levyn toisto normaaliin tapaan.
- 2. Aloita tallennus painamalla [REC]-painiketta (6 tai 36), kun raidan toisto on käynnissä.
 - -merkit vilkkuvat näytössä, kun tallennus on käynnissä.
- 3. Tallennus loppuu automaattisesti, kun se on valmis.
- 4. Paina [REC]-painiketta (6 tai 36), jos haluat lopettaa tallennuksen aiemmin.

II. Koko CD-levyn tallentaminen

- 1. Aseta CD-levy kelkkaan, sulje kelkka ja odota, kunnes laite on lukenut levyn.
- 2. Aloita tallennus painamalla [REC]-painiketta (6 tai 36). REC -merkit vilkkuvat näytössä, kun tallennus on käynnissä.
- 3. Tallennus loppuu automaattisesti, kun se on valmis.
- 4. Paina [REC]-painiketta (6 tai 36), jos haluat lopettaa tallennuksen aiemmin.

III. Valittujen raitojen tallentaminen CD-levyltä

- 1. Aseta CD-levy sisään ja odota, kunnes laite on lukenut levyn.
- 2. Valitse tallennettavat raidat ja ohjelmoi ne. Katso ohjeet kohdasta 7.10 Toiston ohjelmoiminen (kaukosäätimellä).
- 3. Aloita tallennus painamalla [REC]-painiketta (6 tai 36). •• PEC)-merkit vilkkuvat näytössä, kun tallennus on käynnissä.
- 4. Tallennus loppuu automaattisesti, kun se on valmis.
- 5. Paina [REC]-painiketta (6 tai 36), jos haluat lopettaa tallennuksen aiemmin.



Huom.

- Tallennus kestää yhtä kauan kuin levyn soittoaika.
- Laite luo AUDIO-kansion, jonne tiedostot tallentuvat.
- Tallennusmuoto on oletusasetuksena MP3, jonka Bit Rate on 128 kbps ja Sampling Rate 44,1 KHz.
- Kappaleiden nimet eivät tallennu.
- Raita on tallennettava kokonaan, jotta siitä voidaan muodostaa musiikkitiedosto. Jos tallennus keskeytetään ennenaikaisesti, tiedosto ei tallennu muistikortille tai USB-muistitikulle.

IV. MP3-/WMA-tiedostojen kopioiminen

Kopioiminen CD-levyltä

Jos CD-levy sisältää pelkästään MP3-/WMA-tiedostoja, tiedostot kopioidaan kyseisessä muodossa. Tiedostot kopioidaan kohdassa "Tallentaminen CD-levyltä" annettujen ohjeiden mukaan (ks. kohta 11. 1).

Kopiointi muistikortin ja USB-muistitikun välillä

Aloita kopiointi painamalla [REC]-painiketta (6 tai 36), kun raitoja toistetaan muistikortilta tai USB-muistitikulta. Voit kopioida muistikortilta USB-muistitikulle tai toisinpäin.

B. Tallentaminen levysoittimelta

- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) PHONO-asentoon.
- 2. Paina [REC]-painiketta (6 tai 36).
- 3. Näyttöön tulee ensin teksti "USB" ja sen jälkeen merkit 🚓 (REC). Merkit alkavat vilkkua, kun tallennus alkaa.
- 4. Aloita vinyylilevyn toisto siitä raidasta, jonka haluat tallentaa.
- 5. Kun tallennus on valmis: paina [REC]-painiketta (6 tai 36), kunnes näyttö lakkaa vilkkumasta.

Huom. Jos haluat aloittaa tallennuksen suoraan: paina [REC]-painiketta (6 tai 36) nopeasti kaksi kertaa.

C. Tallentaminen kasettisoittimelta

- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) TAPE-asentoon.
- 2. Paina [REC] painiketta (6 tai 36).
- 3. Näyttöön tulee ensin teksti "USB" tai "CARD" ja sen jälkeen merkki **REC**. Merkki alkaa vilkkua, kun tallennus alkaa.
- 4. Aloita kasetin toisto siitä raidasta, jonka haluat tallentaa.
- 5. Kun tallennus on valmis, paina [REC]-painiketta (6 tai 36), kunnes näyttö lakkaa vilkkumasta.

Huom. Jos haluat aloittaa tallennuksen suoraan: paina [REC]-painiketta (6 tai 36) nopeasti kaksi kertaa. **Huom.**Tiedostot tallentuvat ensisijaisesti USB-muistitikulle, jos laitteeseen on liitetty sekä muistikortti että USB-muistitikku.

D. Bit Rate -asetuksen valinta tallennettaessa CD-levyltä, vinyylilevyltä tai kasetilta

- 1. Aseta [FUNCTION]-valitsin (15) PHONO- tai TAPE-asentoon.
- 2. Paina [INFO]-painiketta (35). Näyttöön tulee Bit Rate -asetuksen oletusarvo (128 kbps).
- 3. Voit asettaa haluamasi arvon painamalla [►►I]- tai [I◄◄]-painiketta (3 tai 40): 32 64 96 128 192 256 kbps.
- 4. Vahvista valinta painamalla [INFO]-painiketta (35).

E. Raitojen erottelu (Track separation, TS)

Vinyylilevyn tai kasetin tallennus voidaan jakaa useisiin tiedostoihin seuraavasti. Paina [TS]-painiketta (44) kerran, kun haluat luoda tallennukseen tauon ja muodostaa uuden tiedoston, kun seuraavan raidan toisto alkaa. Toista tämä toimenpide jokaisessa kohdassa, jossa haluat jakaa tallennuksen erillisiin tiedostoihin. "PHONO"- tai "TAPE"-teksti välähtää kerran näytössä aina, kun laite luo uuden tiedoston.

Huom. Raitojen erottelu on tehtävä tallennuksen aikana.

12. Tiedostojen poistaminen USB-muistitikulta/ SD-muistikortilta

Tiedoston poistaminen

- 1. Aseta USB-muistitikku/muistikortti paikalleen. Aseta tilanvalitsin USB- tai SD-asentoon.
- 2. Paina [INFO]-painiketta (35) noin kolmen sekunnin ajan. Näyttöön tulee teksti "DEL -001".
- 3. Valitse poistettava tiedosto [▶▶1]- tai [I◀◀]-painikkeella (3 tai 40).
- 4. Paina [REC]-painiketta (36). Näytössä vilkkuvat vaihtoehdot YES (kyllä) ja NO (ei). Valitse **YES** painamalla [▶▶I]-tai [I◀◀]-painiketta (3 tai 40), jos haluat poistaa valitun tiedoston, tai valitse **NO**, jos haluat peruuttaa poiston.
- 5. Vahvista valinta painamalla [REC]-painiketta (6 tai 36) uudelleen. Paina [a]-painiketta (41) uudelleen, jos haluat peruuttaa poiston.

Kaikkien tiedostojen poistaminen

- 1. Aseta USB-muistitikku/muistikortti paikalleen. Aseta tilanvalitsin USB- tai SD-asentoon.
- 2. Paina [INFO]-painiketta (35) noin kolmen sekunnin ajan. Näyttöön tulee teksti "DEL -001".
- 3. Paina [REC]-painiketta (36). Näytössä vilkkuvat vaihtoehdot YES (kyllä) ja NO (ei). Valitse YES painamalla [▶▶I]-tai [I◀◀]-painiketta (3 tai 40), jos haluat poistaa kaikki tiedostot, tai valitse NO, jos haluat peruuttaa poiston.
- 4. Vahvista valinta painamalla [REC]-painiketta (36) uudelleen.
- 5. Paina [a]-painiketta (41) uudelleen, jos haluat peruuttaa poiston.

Huom. Kaikki USB-muistitikulla tai muistikortilla olevat tiedostot poistetaan, kun vahvistat YES-vaihtoehdon valinnan.

USB-muistitikun/muistikortin poistaminen

Sammuta laite aina ennen USB-muistitikun/SD-muistikortin poistamista.

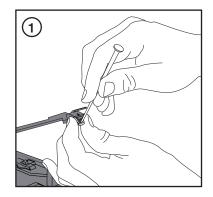
- USB-muistitikku: Vedä USB-muistitikku suoraan irti liitännästä.
- Muistikortti: Paina muistikorttia varovasti sisään, kunnes se ponnahtaa ulos ja voidaan poistaa käsin.

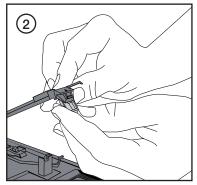
13. Kunnossapito

- Puhdista pölyiset levyt levyharjalla.
- Pidä levysoittimen kansi aina suljettuna, kun soitinta ei käytetä. Näin levylautaseen ja neulaan ei pääse kertymään pölyä.
- Levysoitin voidaan tarvittaessa pyyhkiä kevyesti kostutetulla liinalla.

Neulan vaihtaminen

- Pidä toisella kädellä äänipäästä ja työnnä pieni ruuvitaltta etureunasta äänipään ja neulan väliin. Taivuta ruuvitalttaa varovasti taaksepäin, kunnes neula irtoaa (ks. kuva).
- 2. Aseta uusi neula työntämällä se ensin kiinni takareunaan. Paina se sitten kiinni etureunasta.





14. Tekniset tiedot

Verkkojännite: 230 V AC, 50 Hz Levysoittimen nopeus: 33/45 kierr./min

Radion taajuusalue: 87,5–108 MHz (FM), 540–1 600 kHz (AM)

Bitrate, MP3: 32–256 kbps Lähtöteho: 2 x 2 W

Mitat (levysoitin): 318 x 285 x 178 mm (L x S x K)

Mitat (kaiutin): 120 x 140 x 195 mm (L x S x K)

Paino: 4,7 kg

Sverige

Kundtjänst Tel: 0247/445 00

Fax: 0247/445 09

E-post: kundtjanst@clasohlson.se

Internet www.clasohlson.se

Post Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter Tlf.: 23 21 40 00

Faks: 23 21 40 80

E-post: kundesenter@clasohlson.no

Internett www.clasohlson.no

Post Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu Puh.: 020 111 2222

Sähköposti: info@clasohlson.fi

Internet www.clasohlson.fi

Osoite Clas Ohlson Oy, Annankatu 34–36 A, 00100 HELSINKI

Great Britain

For consumer contact, please visit

www.clasohlson.co.uk and click on

customer service.

Internet www.clasohlson.co.uk

clas ohlson