

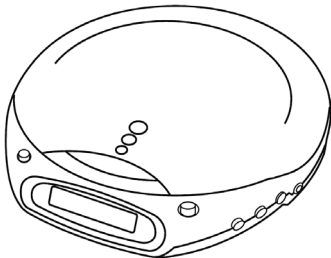
38-2325

CD player with 60s antishake memory

CD-spelare med 60s antiskakminne

CD-spiller med 60 sek antiristeminne

CD-soitin, jossa 60 sekunnin puskurimuisti



Modell/Malli: CDX82-60

ENGLISH

SVENSKA

NORSK

SUOMI

Ver. 2007-05

CLAS OHLSON

www.clasohlson.com

CD player with 60s antishake memory

Please read the entire instruction manual before using and save it for future use. We apologise for any text or photo errors and any changes of technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Service Department (see address on reverse.)
Read operating instructions and warning text on the player before you begin using it.

Note the following safety symbols



Warning! Do not open the casing! Dangerous current exists in unprotected components within the product's casing. Contact with these can lead to fire or give electric shocks.

On the CD player



CLASS 1 LASER DEVICE

Warning! Do not open the casing! Invisible laser radiation can cause eye damage. Do not look directly into the laser beam or look directly at it through an optical instrument.

1. Safety Instructions

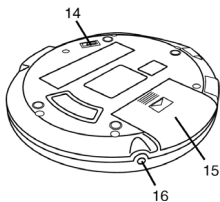
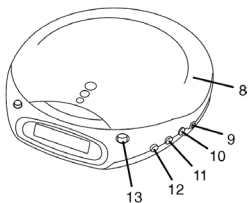
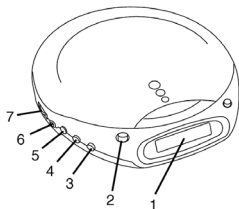
- The product should only be repaired by qualified service personnel.
- The product should not be taken apart or changed.
- Do not place the product where it could fall into water or another type of liquid. Do not place any objects which contain liquid on the product, e.g. flower vase or soft drink.
- Do not disassemble the player. The laser beam which is used for reading discs can cause eye damage.
- Do not stick in any foreign objects in CD player. Player is equipped with a safety device which automatically shuts of laser beam when CD cover opens. However, it can be inactivated if some type of metal object or other foreign object is driven into player.
- Do not expose the player to impacts or vibrations.
- Do not put the player in places with high temperature. The player's casing can be damaged by high temperature, e.g. in direct sunlight, near heating element or if left in car during summer.
- Use the player only in temperatures between 5°C and 35°C and never in places which are damp or dusty, or are exposed to strong vibrations or are unstable.
- Protect your hearing. Do not listen to the CD player with high volume. Listening with high volume for longer periods of time can lead to impaired hearing.
- Do not use the CD player while driving if it causes you to loose your ability to concentrate on the surrounding traffic.

2. This box contains

- CD/MP3 player
- Stereo headphones
- Operating Instructions
- Sealing plug for Line-Out outlet

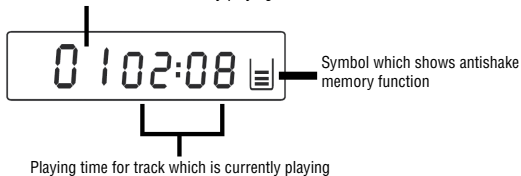
3. Controls and Functions

1. Display
2. [OPEN] opening of CD cover
3. [REPEAT] playback
4. [PROG] programme
5. [RANDOM] random play
6. [LINE OUT] outlet to another audio unit
7. [VOLUME] volume control
8. CD cover
9. [PHONES] earphone jack
10. [SKIP +] go to next track/quick search
11. [SKIP -] go to next track/quick search
12. [STOP] stop playing, push and hold in once to shut off CD player
13. [PLAY/PAUSE] turn on CD player, start play or pause
14. [BASS BOOST] bass amplification
15. Battery cover
16. [DC IN 4.5V] connection for AC/DC adaptor



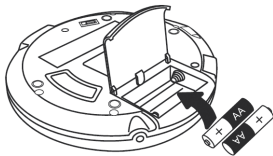
4. Display

Number of track which is currently playing



5. Batteries

Insert 2x LR6 (AA) batteries in battery pocket under CD cover according to (+) plus and (-) minus indication in bottom of battery compartment.



Adaptor

Suitable adaptor (not included) 4.5 V DC 600 mA DC plug with + in centre.

Note! Check that the adaptor has the correct current and polarity before connection. Otherwise the CD/MP3 player and adaptor can be damaged which is not covered in guarantee.

Use alkaline batteries type LR6.

Do not use manganese dioxide batteries due to their low capacity which results in short playing time on CD/MP3 player. Rechargeable batteries yield lower current from the beginning (1.2 V to 1.5 V) and also yield shorter playing time.

Battery warning

1. Battery symbol shown on the display indicates low batteries. Change batteries or use adaptor (adaptor not included).
2. If display window is empty e.g. no number shows up when you push [PLAY/PAUSE] (13) - means that batteries are uncharged. Change them or use an adaptor. Also check that you have placed batteries in correct position with plus (+) and minus (-) according to marking in battery compartment.

Batteries

1. Always use two batteries of same type. Never blend new and used batteries when changing.
2. Be careful with polarity when batteries are placed in the battery compartment. If one of the batteries is placed incorrectly it can cause leakage.
3. Never recharge disposable batteries (alkaline batteries, dry cell). Do not take apart batteries and do not expose them to high temperature. Do not throw batteries into fire!

6. Connection to other audio equipment

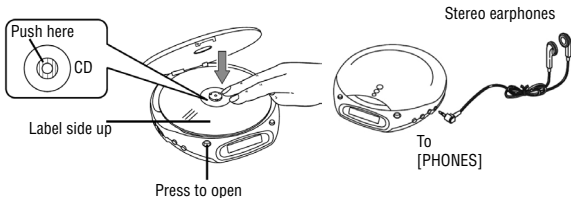
[LINE OUT] on CD player comes with a sealing plug. Take this away before using. Save this and put it back in when [LINE OUT] is not in use.

Connect a cable with 3.5 mm stereo plug to socket [LINE OUT] (6) on CD player and the other end of the cable to [LINE IN] or [AUX] on the other audio equipment.

1. Regulate the volume with volume control on the other audio equipment. Volume control on CD player has no function in this position.
2. Do NOT put headphones in [LINE OUT] outlet. Use only the green [PHONES] outlet.

7. Listen to a CD

1. Push [OPEN] (2) to open CD cover.
2. Place a CD securely on the spindle with label upward (a clicking sound is heard when the CD glides into correct position).
3. Push CD cover again and connect earphones to [PHONES] socket (9).

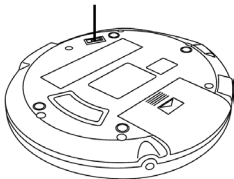


4. Push [PLAY/PAUSE] (13) to turn on CD player and begin playing the first track.
5. Adjust volume with [VOLUME] (7).
6. Push one more time [PLAY/PAUSE] to pause. Push again [PLAY/PAUSE] to continue playing track.
7. Push [SKIP -] or [SKIP +] to quickly rewind backward/forward in the current playing track.
8. Push [STOP] to stop play. CD player automatically shuts off after 30 seconds.
9. Push [STOP] twice to directly shut off CD player.

Bass amplification (BASS BOOST)

Place control [BASS BOOST] (14) in position ON to activate bass amplification or in position OFF to shut off bass amplification.

BASS BOOST Control position for bass amplification



8. Playing functions

Repetition of track in progress

1. Push [REPEAT] once to repeat the track in progress over and over again...until you push [STOP] (12) or several times on [REPEAT] until CD player returns to normal play (from original position).
2. Push [REPEAT] once to repeat the track in progress over and over again...until you push [STOP] (12) or several times on [REPEAT] until CD player returns to normal play (from original position).

Short introduction for all tracks

Listen to the first 10 seconds on all tracks.

1. Push first [REPEAT] three times to choose "Intro". "Intro" blinks on the display.
2. Then push [PLAY/PAUSE] to start playing the first 10 seconds on all tracks on the CD. "Intro" is shown on the display.
3. For playing a track which you want to listen to in entirety push [PLAY/PAUSE] to start normal playing.

Random playing

Listen to all tracks randomly.

1. Push [RANDOM] once during playing to choose random play. "RND" blinks on the display.
2. Then push [PLAY/PAUSE] to start randomly playing all tracks on the CD. "RND" is shown on the display.
3. Push [SKIP +] to skip to next track.
4. Push [RANDOM] to return to normal playing.

9. Programmed playing

Tracks on CD can be programmed for playing in whatever order you desire. You can programme a maximum of 20 tracks.

1. Push button [PROG] (4) when player is in stop position. "PROG" and "00" (track number) blinks on the display.
2. Choose the track you wish to start with which can be programmed with buttons [SKIP -] and [SKIP +]. Push [PROG] to confirm starting track.
3. The first track is now saved in memory. The programme number turns to "02" and waits for your next choice.
4. Repeat points 2 and 3 for further programming of other tracks.
5. Push button [PLAY/PAUSE] after finished programming of each track.
6. "PROG" lights up on the display and playing begins from the first programmed track.
7. CD player automatically stops when all the programmed tracks have played. The programmed tracks remain in memory until you open the CD cover or until electric current is turned off.
8. Push twice on [REPEAT] if you want to play the same programme again.

10. Digital Buffer Memory (ESP)

- The antishake feature (60 seconds) is built on a semiconductor memory to prevent the sound from skipping when the player is exposed to impact and vibrations during playing.
- When the CD starts to play the indicator shows the shape "U" on the display and buffer memory is automatically connected. The music's digital data is stored in the forward storage buffer memory before it is decoded and starts to play. The "U" shape fills up with bars as the buffer memory becomes full.
- When the player encounters an impact during playing the memory continues to decode and play. This allows time for the pickup to stabilize and continue collecting new data later on. As the player reads data from memory one or more bars from the "U" disappear.
- When the pickup has returned to normal position new data is stored in the memory and the display changes to a "U" completely filled with bars.
- Hold in [10+/ESP/ALBUM] for three seconds to connect or disconnect the ESP function.

11. Cleaning

Cleaning of pickup lens

Dust on the pickup lens can lead to hacking sound and disturbed function.

- Open the CD cover and blow away the dust with help of an aerosol spray filled with air normally used for cameras and objective lens.
- There are also special CDs which can be purchased and used for cleaning the pickup lens.

Cleaning player casing

- Use a soft cloth which is moistened with regular luke-warm water.
- Never use alcohol, petrol or other strong solutions as they can destroy the plastic surface.
- It is important that no liquid comes in contact with the CD player.

Condensation

Condensation on the components within the laser pickup can temporarily impair the player's functions. Condensation can occur during certain circumstances:

- When you bring the player into a warm room from outdoors or if it is stored in a cold room which is warmed up quickly.
- During summer if you take the player to a warm or damp place away from a space with air conditioning (car or room).

If condensation occurs;

- Wait 1 – 2 hours to allow the player to adjust to the surrounding temperature before being used. Open CD cover to quicken process.

Warning! Do not expose the player to drops or splashes of liquids and do not place objects containing liquids on the player, e.g. vases or soft drinks. Remember that the player needs ventilation to prevent overheating.

12. Troubleshooting

Symptom	Cause	Action
CD player does not start, buttons do not function.	Low batteries.	Change batteries.
CD does not play.	CD is incorrectly placed in player.	Turn the CD over.
	Damaged or wrong type of CD.	Try another CD (the player can not read DVD or Computer CD).
	CD cover does not close.	Check that the CD cover is locked.
	Condensation on pickup lens.	Take the CD out and leave the cover open for an hour to let the condensation disappear.
No sound from headphones.	Headphones are not correctly plugged in.	Try to put plug in again.
	Volume control is set at "0".	Increase volume.
	Low batteries.	Change batteries.
	Damaged CD.	Change CD.

"00" shows on the display instead of the total amount of tracks.	Damaged CD.	Change CD.
Volume control does not function.	Headphones are connected to "LINE OUT".	Connect headphones to "PHONES"
Sound disappears every now and then.	Dust/dirt on pickup lens or CD.	Clean pickup lens with an air spray (camera accessory). Clean or change CD.
	Strong vibration.	Place the CD player on different surface.
Bad sound.	Too high volume.	Lower the volume.
	Low battery.	Change batteries. Use an adaptor.
	"BASS BOOST" is activated for strong volume.	Lower volume or shut off "BASS BOOST".
The display gets stuck or shows strange signs.	Temporary error in programme or electronics.	Take out batteries (and also connected adaptor). Wait 15 seconds and put them in again. Check that the batteries in use are charged.

13. Disposal

- Waste products must not be thrown away with household waste.
- Follow local regulations when disposing product If you are unsure about how to dispose product contact your municipality
- Used or uncharged batteries must be disposed according to the local waste disposal ordinances.

14. Specifications

General

Headphone jack:	20 mW + 20 mW
Power Supply:	Batteries: 2x LR6 (not included)
Adaptor:	4.5 VDC 600mA DC plug with (+) in middle. (not included)
Size:	155 x 141 x 27 mm (d x w x h)
Weight:	Approx. 270 g (without batteries)

CD player

Frequency range:	50 Hz – 15 kHz (within +1/-2dB)
Sampling frequency:	44.1 kHz
D/A converter:	1-bit
Error correction method:	CIRC
Pickup:	Optical semiconductor laser with three beams (780 nm wavelength)
LED:	GaA1As
Laser output:	less than 44.6 μ W

CD-spelare med 60s antiskakminne

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).

Läs bruksanvisningen och varningstexten på spelaren innan du börjar använda den.

Lägg märke till dessa säkerhetssymboler



Varning! Öppna inte höljet! Farlig spänning finns oskyddat på komponenter inuti produktens hölje, kontakt med dessa kan leda till brand eller ge elektriska stötar.

Vid CD-spelare



KLASS 1 LASERAPPARAT

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

1. Säkerhetsföreskrifter

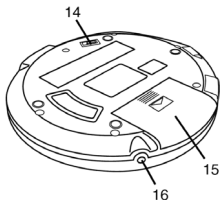
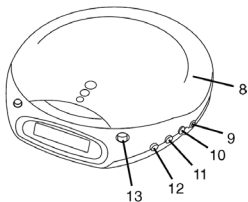
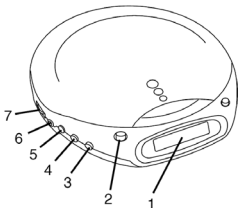
- Produkten får endast repareras av kvalificerad servicepersonal.
- Produkten får inte demonteras eller ändras.
- Placera inte produkten så att den kan falla ner i vatten eller annan vätska. Ställ inte några föremål som innehåller vätska på produkten, t.ex. blomvas eller läskedryck.
- Demontera inte spelaren, laserstrålen som används för att läsa skivorna kan skada ögonen.
- Stick inte in främmande föremål i cd-spelaren. Den är försedd med säkerhetsanordning som stänger av laserstrålen automatiskt när cd-luckan öppnas men den kan avaktiveras om något metallföremål eller annat främmande föremål förs in i spelaren.
- Utsätt inte spelaren för stötar eller vibrationer.
- Placera inte spelaren på platser som har hög temperatur, spelarens hölje kan skadas av hög värme t.ex. i direkt solljus, nära värmeelement eller om den lämnas i en bil på sommaren.
- Använd endast spelaren i temperaturer mellan 5°C och 35°C och aldrig på platser som är fuktiga eller dammiga, som är utsatta för starka vibrationer eller är instabila och lutande.
- Skydda den hörsel, lyssna inte på cd-spelaren med hög volym, lyssning med hög volym under lång tid kan leda till bestående hörselskador.
- Använd inte cd-spelaren i något fordon så att du tappar koncentrationsförmågan på trafiken runt omkring dig.

2. Förpackningen innehåller

- Cd/mp3-spelare
- Stereohörlurar
- Bruksanvisning
- Tätningspropp till Line-Out utgången

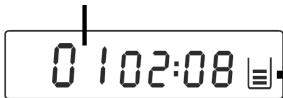
3. Kontroller och funktioner

1. Display
2. [OPEN] öppning av cd-luckan
3. [REPEAT] repetera uppspelning
4. [PROG] programmera uppspelning
5. [RANDOM] slumpvis uppspelning
6. [LINE OUT] linjeutgång till annan audioenhet
7. [VOLUME] volymkontroll
8. Cd-lock
9. [PHONES] hörlursjack
10. [SKIP +] gå till nästa spår/snabbsökning
11. [SKIP -] gå till föregående spår/snabbsökning
12. [STOP] stoppa uppspelning, tryck och håll in en gång till för att stänga av cd-spelaren
13. [PLAY/PAUSE] slå på cd-spelaren, starta uppspelning eller gör paus
14. [BASS BOOST] basförstärkning
15. Batterilock
16. [DC IN 4.5V] anslutning för batterieliminatör



4. Display

Nummer på det spår som spelas upp nu

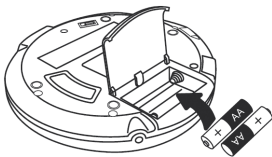


Symbol som visar
Antiskakminnets funktion

Uppspelad tid för det spår som spelas upp nu

5. Batterier

Sätt i 2 st. LR6 (AA) batterier i batterifacket under cd-locket enligt (+) plus och (-) minus märkningen i batterifackets botten.




Batterieliminators

Passande batterieliminators (medföljer ej) 4,5 VDC 600 mA DC-propp med + i centrum.

Obs! Kontrollera att batterieliminators har rätt spänning och polaritet innan inkoppling, i annat fall kan cd/mp3-spelaren och batterieliminators förstöras vilket ej täcks av garantin. Använd alkaliska batterier av typen LR6.

Använd inte brunstensbatterier, p.g.a. att de har lägre kapacitet vilket ger kort speltid på cd/mp3-spelaren, laddningsbara batterier ger lägre spänning från början (1,2 V mot 1,5 V) och ger således också kortare speltid.

Batterivarning

1. Om batterisymbolen  visas på displayen, är batterierna dåliga, byt batterier eller använd batterieliminators (batterieliminators medföljer ej).
2. Om inget visas på displayen - inga nummer visas när du trycker på [PLAY/PAUSE] (13) - så är batterierna slut. Byt ut dem eller använd batterieliminators. Kontrollera också att du vänt batterierna rätt med plus (+) och minus (-) enligt markeringen i batterifacket.

Batteritips:

1. Använd alltid två batterier av samma typ, blanda aldrig nya och använda batterier vid byte.
2. Var noga med polariteten när batterierna sätts in i batterifacket, om något batteri blir felvänt kan det orsaka läckage.
3. Ladda aldrig engångsbatterier (alkaliska batterier, torrbatterier). Demontera inte batterierna och utsätt dem inte för hög värme. Släng inte batterierna i elden!

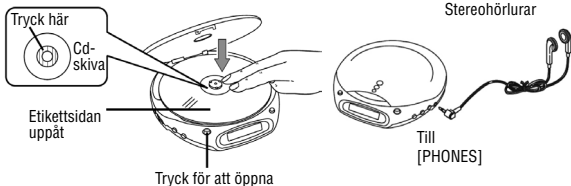
6. Anslutning till annan audioanläggning

[LINE OUT] på cd-spelaren är försedd med en tätningsplugg, ta bort den innan användning. Spara den och sätt i den igen när inte [LINE OUT] används mera. Anslut en kabel med 3,5 mm stereoplugg till uttaget [LINE OUT] (6) på cd-spelaren och den andra änden av kabeln till [LINE IN] eller [AUX] på den andra audioanläggningen.

1. Reglera volymen med volymreglaget på den andra audioanläggningen, volymreglaget på cd-spelaren har ingen funktion i detta läge.
2. Sätt INTE i hörlurarna i [LINE OUT]-utgången, använd endast den gröna [PHONES]-utgången.

7. Lyssna till en cd-skiva

1. Tryck på [OPEN] (2) för att öppna cd-locket.
2. Tryck fast en skiva på spindeln, med etikettsidan uppåt (ett klick hörs när skivan glider ner till rätt läge).
3. Tryck igen cd-locket och anslut hörlurarna till [PHONES]-uttaget (9).

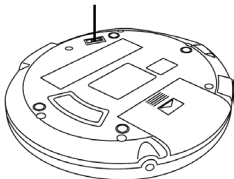


4. Tryck på [PLAY/PAUSE] (13) för att slå på cd-spelaren och starta uppspelningen av det första spåret.
5. Justera volymen med [VOLUME] (7).
6. Tryck en gång till på [PLAY/PAUSE] för att göra paus i pågående uppspelning, tryck en gång till på [PLAY/PAUSE] för att fortsätta uppspelningen.
7. Tryck till på [SKIP -] eller [SKIP +] för att hoppa till föregående/nästa spår, tryck och håll in [SKIP -] eller [SKIP +] för att snabbspola bakåt/framåt i den pågående uppspelningen.
8. Tryck på [STOP] för att stoppa avspelningen, cd-spelaren stängs av automatiskt efter 30 sekunder.
9. Tryck två gånger på [STOP] för att stänga av cd-spelaren direkt.

Basförstärkning (BASS BOOST)

Ställ reglaget [BASS BOOST] (14) i läge ON för att aktivera basförstärkning eller i läge OFF för att stänga av basförstärkningen.

BASS BOOST Reglage för basförstärkning



8. Uppspelningsfunktioner

Repetition av pågående spår

1. Tryck på [REPEAT] en gång för att repetera det pågående spåret om och om igen... tills du trycker in [STOP] (12), eller upprepade gånger på [REPEAT] tills cd-spelaren återgår till normal uppspelning (ursprungsläget).
2. Tryck på [REPEAT] två gånger för att repetera alla spåren som finns på skivan om och om igen... tills du trycker in [STOP] (12), eller på [REPEAT] tills cd-spelaren återgår till normal uppspelning.

Kort introduktion för alla spår

Lyssna till de första 10 sekunderna på alla spår.

1. Tryck först på [REPEAT] tre gånger för att välja "Intro". "Intro" blinkar på displayen.
2. Tryck sedan på [PLAY/PAUSE] för att starta uppspelning av de 10 första sekunderna på alla spåren som finns på skivan. "Intro" visas på displayen.
3. När ett spår spelas, som du önskar lyssna till i sin helhet, tryck då på [PLAY/PAUSE] för att starta normal uppspelning.

Uppspelning i slumpvis ordning

Lyssna till alla spår i slumpvis ordning.

1. Tryck på [RANDOM] en gång under uppspelning för att välja slumpvis spelordning". "RND" blinkar på displayen.
2. Tryck sedan på [PLAY/PAUSE] för att starta slumpvis uppspelning av alla spåren som finns på skivan. "RND" visas på displayen.
3. Tryck på [SKIP +] för att hoppa till nästa spår.
4. Tryck på [RANDOM] för att återgå till normal uppspelning.

9. Programmerad uppspelning

Spåren på skivan kan programmeras in för spelning i vilken ordning som helst. På det sättet kan du programmera max. 20 spår.

1. Tryck på knappen [PROG] (4) när spelaren står i stoppläge. "PROG" och "00" (spårnummer) blinkar på displayen.
2. Välj önskat första spår som ska programmeras med knapparna [SKIP -] och [SKIP +], tryck på [PROG] för att bekräfta startspår.
3. Det första spåret är nu lagrat i minnet. Programnumret slår om till "02" och väntar på ditt nästa val.
4. Upprepa punkterna 2 till 3 för ytterligare inprogrammering av extra spår.
5. Tryck efter avslutad inprogrammering på knappen [PLAY/PAUSE].
6. "PROG" lyser på displayen och avspelningsstarten från det första inprogrammerade spåret.
7. Cd-spelaren stannar av sig själv när alla inprogrammerade spår har spelats. De programmerade spåren finns lagrade i minnet tills du öppnar skivfacket eller tills strömmen slås av.
8. Tryck två gånger på knappen [REPEAT] om du vill spela upp samma program igen.

10. Det digitala buffertminnet (ESP)

- Antiskaksystemet (60 sekunder) bygger på ett halvledarminne för att hindra ljudet från att hoppa när spelaren utsätts för stötar och vibrationer under spelning.
- När cd-skivan börjar spela visas en indikator i form av ett "U" på displayen och buffertminnet kopplas in automatiskt. Musikens digitala data lagras i en framåtlagrad minnesbuffert innan den är avkodad och börjar spelas. Märkningen "U" fylls med linjer allt eftersom minnesbufferten fylls på.
- När spelaren råkar ut för en skakning av något slag under spelningen så fortsätter minnesinnehållet att avkodas och spelas. På så sätt får pickupen tid på sig att stabiliseras och fortsätta med att läsa in nya data senare. Eftersom spelaren läser av data ur minnet så försvinner en eller flera linjer ur "U".
- När pickupen återgått till normalläge lagras nya data i minnet och displayen växlar till "U" med alla linjer.
- Håll in [10+/ESP/ALBUM] i tre sekunder för att koppla in eller ur ESP-funktionen.

11. Rengöring

Rengöring av pickuplinsen

Damm på pickuplinsen kan leda till hackigt ljud och dålig funktion.

- Öppna cd-locket och blås bort dammet med hjälp av en sprayburk med luft av den typ som används till kameror och objektiv.
- Det finns också speciella cd-skivor i fackhandeln som är avsedda till att användas vid rengöring av pickuplinsen.

Rengöring av spelarens hölje

- Använd en mjuk duk som fuktats med vanligt ljumt vatten och sedan vridits ur.
- Använd aldrig alkohol, bensin eller andra starka lösningsmedel eftersom de kan förstöra plastytan.
- Det är viktigt att det inte kommer in någon vätska i cd-spelaren.

Kondensering

Kondens på laserpickupens inre komponenter kan tillfälligt försämra spelarens funktioner. Kondensering kan ske vid dessa tillfällen:

- När du tar in spelaren utifrån i ett varmt rum eller om den står i ett kallt rum som uppvärms snabbt.
- På sommaren om du tar in spelaren till ett varmt eller fuktigt ställe från ett utrymme med luftkonditionering (bil eller rum).

Om kondensering har uppstått:

- Vänta i 1 – 2 timmar så att spelaren hinner anta omgivningens temperatur innan den används, öppna cd-locket så går det snabbare.

Varning! Utsätt inte spelaren för dropp eller stänk och ställ inga föremål som innehåller vätska på spelaren t.ex. vaser eller läskburkar.

Tänk på att spelaren behöver ventilation för att inte överhettas.

12. Felsökning

Symptom	Orsak	Åtgärd
Cd-spelaren startar inte, knapparna fungerar inte.	Dåliga batterier.	Byt batterier.
Skivan spelas inte.	CD-skivan är fel insatt i spelaren.	Vänd på cd-skivan.
	Felaktig eller fel typ av cd-skiva.	Prova en annan cd-skiva (spelaren kan inte läsa dvd eller data-cd).
	Cd-luckan är inte stängd.	Kontrollera att cd-luckan är låst.
	Kondens på pickuipiinsen.	Ta ut cd-skivan och lämna luckan öppen en timme för att kondensen ska försvinna.
Inget ljud från hörlurarna.	Hörlursproppen är inte rätt isatt.	Prova att trycka i proppen igen.
	Volymkontrollen är inställd på "0".	Öka volymen.
	Dåliga batterier.	Byt batterier.
	Felaktig cd-skiva.	Byt cd-skiva.
"00" visas på displayen istället för totala antalet spår.	Felaktig skiva.	Byt skiva.
Volymkontrollen fungerar inte.	Hörlurarna är anslutna till "LINE OUT".	Anslut hörlurarna till "PHONES".

Ljudet försvinner då och då.	Damm/smuts på picku-plinsen eller skivan.	Rengör picku-plinsen med en "Renblåsare" (kameratillbehör), rengör eller byt skiva.
	Mycket vibrationer.	Placera cd-spelaren på ett annat underlag.
Dåligt ljud.	För hög volym.	Minska ljudvolymen.
	Dåliga batterier.	Byt batterier, använd en batterieliminatör.
	"BASS BOOST" är aktiverat med för stark volym.	Minska volymen eller stäng av "BASS BOOST".
Displayen låser sig eller visar konstiga tecken.	Tillfälligt fel i program eller elektronik.	Ta ur batterierna (och ev. ansluten batterieliminatör), vänta i ca 15 sekunder och sätt i dem igen, kontrollera att batterierna som används är bra.

13. Avfallshantering

- El-avfall får inte kastas bland hushållsavfallet.
- När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.
- Förbrukade eller urladdade batterier måste lämnas in enligt kommunens anvisningar för sophantering.

14. Specifikationer

Generella

Hörlursutgång:	20 mW + 20 mW
Strömförsörjning:	Batterier: 2 x LR6 (medföljer ej)
Batterieliminators:	4,5 VDC 600mA DC-propp med (+) i centrum (medföljer ej)
Storlek:	155 x 141 x 27mm (dxbxh)
Vikt:	Ca 270 g (utan batterier)

Cd-spelare

Frekvensområde:	50 Hz – 15 kHz (inom +1/-2dB)
Samplingsfrekvens:	44,1 kHz
D/A converter:	1-bit
Error correction method:	CIRC
Pickup:	Optisk halvledarlaser med tre strålar (780 nm våglängd)
Laserdiod material:	GaAlAs
Laser utgång:	mindre än 44.6μW

CD-spiller med 60 sek antiristeminne

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk. Vi reserverer oss for ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter (se opplysninger på baksiden). Les bruksanvisningen og advarselsteksten på spilleren før du begynner å bruke den.

Legg merke til disse sikkerhetssymbolene:



Advarsel! Åpne ikke dekelet. Farlig spenning ligger ubeskyttet på komponenter under produktets deksel, og kontakt med disse kan føre til brann eller gi elektrisk støt.

På CD-spiller



KLASSE 1 LASERAPPARAT

Advarsel! Åpne ikke dekelet. Usynlig laserstråling som kan forårsake øyeskader. Rett ikke blikket mot strålen, og se ikke rett på den gjennom optiske instrumenter.

1. Sikkerhetsforskrifter

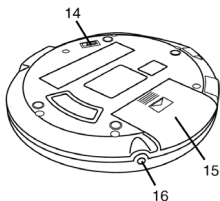
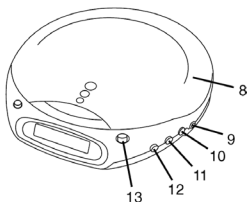
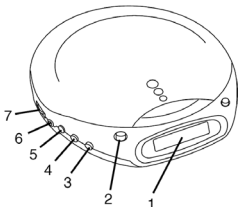
- Produktet må kun repareres av kvalifisert servicepersonell.
- Produktet må ikke demonteres eller endres.
- Plasser ikke produktet slik at det kan falle ned i vann eller annen væske. Still aldri produktet i nærheten av gjenstander, som kan forårsake at vann eller annen væske skylls over produktet. Dette gjelder f.eks. blomstervase eller leskedrikk.
- Demonter ikke spilleren, laserstrålen som brukes for å lese platene kan skade øynene.
- Stikk ikke fremmede gjenstander inn i CD-spilleren. Den er utstyrt med en sikkerhetsanordning som slår av laserstrålen automatisk når CD-luken åpnes, men den kan deaktiveres dersom en metallgjenstand eller en annet fremmed gjenstand føres inn i spilleren.
- Utsett ikke spilleren for støt eller vibrasjoner.
- Plasser ikke spilleren på steder med høy temperatur, spillerens deksel kan skades av høy varme f.eks. i direkte sollys, nær varmeelement eller hvis den legges i en bil på sommeren.
- Bruk kun spilleren i temperaturer mellom 5 °C og 35 °C, og aldri på steder som er fuktige eller støvete, som er utsatt for sterke vibrasjoner eller er ustabile og hellende.
- Beskytt din hørsel, hør ikke på CD-spilleren med høy lyd. Lytting med høyt volum over lang tid kan føre til varige hørselsskader.
- Bruk ikke CD-spilleren i noen kjøretøy, så du mister konsentrasjonen på trafikken rundt deg.

2. Forpakningen inneholder

- CD/MP3-spiller
- Stereohodetelefoner
- Bruksanvisning
- Tetningsplugg til Line-Out utgangen.

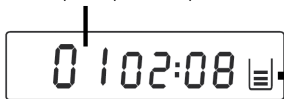
3. Kontroller og funksjoner

1. Display
2. [OPEN] åpning av CD-luken
3. [REPEAT] repeter avspilling
4. [PROG] programmer avspilling
5. [RANDOM] tilfeldig avspilling
6. [LINE OUT] linjeutgang til annen audioenhet
7. [VOLUME] volumkontroll
8. CD-lokk
9. [PHONES] hodetelefonplugg
10. [SKIP +] gå til neste spor/hurtigsøk
11. [SKIP -] gå til foregående spor/hurtigsøk
12. [STOP] stopp avspilling, trykk og hold inne en gang til for å skru av CD-spilleren
13. [PLAY/PAUSE] slå på CD-spilleren, start avspilling eller sett på pause
14. [BASS BOOST] bassforsterking
15. Batterilokk
16. [DC IN 4.5V] tilkobling for batterieliminatør



4. Display

Nummer på det sporet som spilles av nå

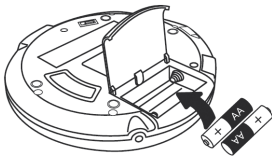


Symbol som viser
Antiristeminnets funksjon

Avspilt tid for det sporet som spilles av nå

5. Batterier

Sett i 2 stk. LR6 (AA) batterier i batteriholderen under CD-lokket som vist på merkingen i bunnen på batteriholderens bunn (+) og (-).



Batterieliminatør


Passende batterieliminatør (medfølger ikke) 4,5 V DC 600 mA DC-plugg med + i sentrum.

Obs! Kontroller at batterieliminatøren har riktig spenning og polaritet før innkobling, i motsatt tilfelle kan CD/MP3-spilleren og batterieliminatøren ødelegges noe som ikke dekkes av garanti.

Bruk alkaliske batterier av typen LR6.

Bruk ikke brunstensbatterier, p.g.a. at de har lavere kapasitet, som fører til kortere spilletid på CD/MP3-spilleren. Oppladbare batterier gir lavere spenning fra begynnelsen (1,2 V mot 1,5 V) og gir således også kortere spilletid.

Batterivarling

1. Dersom batterisymbolet  vises i displayet, er batteriene dårlige. Bytt batterier eller bruk batterieliminatør (batterieliminatør medfølger ikke).
2. Dersom det ikke vises noe i displayet - ingen nummer vises når du trykker på [PLAY/PAUSE] (13) - så er batteriene brukt opp. Bytt de ut, eller bruk batterieliminatør. Kontroller også at du har lagt batteriene riktig vei med pluss (+) og minus (-) som vist på markeringen i batteriholderen.

Batteritips

1. Bruk alltid to batterier av samme type, bland aldri nye og brukte batterier.
2. Vær nøye med polariteten når batteriene settes inn i batteriholderen. Hvis et batteri blir lagt feil vei, kan det forårsake lekkasje.
3. Lad aldri engangsbatterier (alkaliske batterier, tørrbatterier). Demonter ikke batteriene og utsett dem ikke for høy varme. Kast ikke batteriene i peisen!

6. Tilkobling til annet lydanlegg

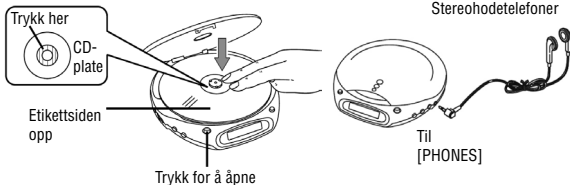
[LINE OUT] på CD-spilleren er utstyrt med en tetningsplugg, fjern den før bruk. Ta vare på den og sett den i igjen når [LINE OUT] ikke er i bruk mer.

Koble en kabel med 3,5 mm stereoplugg til uttaket [LINE OUT] (6) på CD-spilleren og den andre enden av kabelen til [LINE IN] eller [AUX] på det andre lydanlegget.

1. Reguler volumet med volumkontrollen på det andre anlegget, volumkontrollen på CD-spilleren har ingen funksjon i denne sammenheng.
2. Sett IKKE hodetelefonene i [LINE OUT]-utgangen, men bruk kun den grønne [PHONES]-utgangen.

7. Hør på en CD-plate

1. Trykk på [OPEN] (2) for å åpne CD-lokket.
2. Sett en plate fast på spindelen, med etikettsiden opp (et klikk høres når platen festes i riktig posisjon).
3. Trykk igjen CD-lokket og koble hodetelefonene til [PHONES]-uttaket (9).

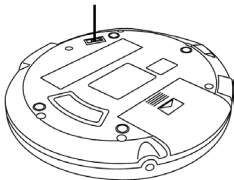


4. Trykk på [PLAY/PAUSE] (13) for å slå på CD-spilleren og starte avspillingen av det første sporet.
5. Juster volumet med [VOLUME] (7).
6. Trykk en gang til på [PLAY/PAUSE] for å ta pause i pågående avspilling, trykk en gang til på [PLAY/PAUSE] for å fortsette avspillingen.
7. Trykk på [SKIP -] eller [SKIP +] for å hoppe til foregående/neste spor, trykk og hold inne [SKIP -] eller [SKIP +] for å hurtigspole bakover/framover i den pågående avspillingen.
8. Trykk på [STOP] for å stoppe avspillingen, CD-spilleren skrus av automatisk etter 30 sekunder.
9. Trykk to ganger på [STOP] for å slå av CD-spilleren med en gang.

Bassforsterking (BASS BOOST)

Still reguleringen [BASS BOOST] (14) på ON for å aktivere bassforsterking eller på OFF for å slå av bassforsterkingen.

BASS BOOST Regulering for bassforsterking



8. Avspillingsfunksjoner

Repetisjon av pågående spor

1. Trykk på [REPEAT] en gang for å repetere det pågående sporet om og om igjen... til du trykker inn [STOP] (12), eller gjentakende ganger på [REPEAT] til CD-spilleren går tilbake til normal avspilling (opprinnelig posisjon).
2. Trykk på [REPEAT] to ganger for å repetere alle spor om og om igjen... til du trykker inn [STOP] (12), eller på [REPEAT] til CD-spilleren går tilbake til normal avspilling (opprinnelig posisjon).

Kort introduksjon for alle spor

Hør på de første 10 sekundene på alle spor.

1. Trykk først på [REPEAT] tre ganger for å velge "Intro". "Intro" blinker i displayet.
2. Trykk deretter på [PLAY/PAUSE] for å starte avspilling av de 10 første sekundene på alle sporene som finnes på platen. "Intro" vises i displayet.
3. Når ett spor spilles, som du ønsker å høre på i sin helhet, trykk da på [PLAY/PAUSE] for å starte normal avspilling.

Avspilling i tilfeldig rekkefølge

Hør på alle spor i tilfeldig rekkefølge.

1. Trykk på [RANDOM] en gang under avspilling for å velge avspilling i tilfeldig rekkefølge. "RND" blinker i displayet.
2. Trykk deretter på [PLAY/PAUSE] for å starte avspilling av alle sporene på platen i tilfeldig rekkefølge. "RND" vises i displayet.
3. Trykk på [SKIP +] for å hoppe til neste spor.
4. Trykk på [RANDOM] for å gå tilbake til normal avspilling.

9. Forhåndsprogrammert avspilling

Sporene på platen kan programmeres inn for spilling i hvilken som helst rekkefølge. På denne måten kan du programmere maks. 20 spor.

1. Trykk på knappen [PROG] (4) når spilleren er av. "PROG" og "00" (spornummer) blinker i displayet.
2. Velg ønsket første spor som skal programmeres med knappene [SKIP -] og [SKIP +], trykk på [PROG] for å bekrefte startspor.
3. Det første sporet er nå lagret i minnet. Programnummeret slår om til "02" og venter på ditt neste valg.
4. Gjenta punktene 2 til 3 for ytterligere innprogrammering av ekstra spor.
5. Trykk på knappen [PLAY/PAUSE] etter avsluttet innprogrammering.
6. "PROG" lyser i displayet, og avspillingen starter fra det første innprogrammerte sporet.
7. CD-spilleren stopper av seg selv når alle innprogrammerte spor er spilt. De programmerte sporene er lagret i minnet til du åpner plateskuffen eller til strømmen slås av.
8. Trykk to ganger på knappen [REPEAT] hvis du vil spille av samme program en gang til.

10. Det digitale buffertminnet (ESP)

- Antiristesystemet (60 sekunder) bygger på et halvlederminne for å hindre lyden fra å hoppe når spilleren utsettes for støt og vibrasjoner under avspilling.
- Når CD-platen begynner å spille vises en indikator "U" i displayet og buffertminnet kobles automatisk inn, forutsatt at det er tilkoblet. Musikkens digitale data lagres i en minnebuffert før den avkodes og begynner å spille. Indikatoren "U" fylles på med linjer etter hvert som minnebufferten fylles opp.
- Når spilleren blir utsatt for sterke rystelser ved avspilling, vil minneinnholdet fortsette å avkodes og musikken spilles. På denne måten får pickupen tid på seg til å stabilisere seg og fortsette med å lese inn nye data senere. Ettersom spilleren leser av data fra minnet, så forsvinner en eller flere linjer fra "U".
- Når pickupen har gått tilbake til normalmodus, lagres nye data i minnet og displayet skifter til "U" med alle linjer.
- Hold inne [10+/ESP/ALBUM] i tre sekunder for å koble inn eller ut ESP-funksjonen.

11. Rengjøring

Rengjøring av pickuplinsen

Støv på pickuplinsen kan føre til hakking i lyden og dårlig funksjon.

- Åpne CD-lokket og blås bort støvet med hjelp av en sprayboks med luft av den typen som brukes til kameraer og objektiver.
- Det finnes også spesielle CD-plater i faghandelen som er beregnet til å brukes ved rengjøring av pickuplinsen.

Rengjøring av spillerens deksel

- Bruk en myk klut, som er fuktet med vanlig lunkent vann og deretter vridd opp.
- Bruk aldri alkohol, bensin eller sterke løsemidler, da de kan ødelegge plastflaten.
- Det er viktig at det ikke kommer inn væske i CD-spilleren.

Kondensering

Kondens på laserpickupens indre komponenter kan midlertidig svekke spillerens funksjoner. Kondensering kan skje ved disse tilfellene:

- Når du tar inn spilleren utenfra og inn i et varmt rom, eller hvis den står i et kaldt rom som varmes opp hurtig.
- På sommeren hvis du tar inn spilleren til et varmt eller fuktig sted fra et sted med luftkondisjonering (bil eller rom).

Dersom kondensering har oppstått:

- Vent i 1 – 2 timer så spilleren får tilbake omgivelsenes temperatur før den brukes, åpne CD-lokket så går det hurtigere.

Advarsel! Utsett ikke spilleren for drypp eller søl og still ingen gjenstander som inneholder væske på spilleren f.eks. vaser eller drikke.

Husk at spilleren trenger ventilasjon for å ikke overopphetes.

12. Feilsøking

Symptom	Årsak	Tiltak
CD-spilleren starter ikke, knappene fungerer ikke.	Dårlige batterier.	Skift batteri.
Platen spilles ikke.	CD-platen er satt inn feil i spilleren.	Snu CD-platen.
	Feil type CD-plate.	Prøv en annen CD-plate (spilleren kan ikke lese DVD eller data-CD)
	CD-luken er ikke stengt.	Kontroller at CD-luken er låst.
	Kondens på pickuplinsen.	Ta ut CD-platen og la luken stå oppe en time for at kondensen skal forsvinne.
Ingen lyd i hodetelefonene.	Hodetelefonpluggen er ikke riktig satt i.	Prøv å sette inn proppen igjen.
	Volumkontrollen står på "0".	Hev volumet.
	Dårlige batterier.	Skift batteri.
	Feil CD-plate.	Bytt CD-plate.
"00" vises i displayet istedenfor det totale antall spor.	Feil plate.	Bytt plate.
Volumkontrollen fungerer ikke.	Hodetelefonene er koblet til "LINE OUT".	Koble hodetelefonene til "PHONES".
Lyden forsvinner av og til.	Støv/smuss på pickuplinsen eller platen.	Rengjør pickuplinsen med en "Renblåser" (kameratilbehør), rengjør eller bytt plate.
	Kraftige vibrasjoner.	Plasser CD-spilleren på et annet underlag.

Dårlig lyd.	For høyt volum.	Redusere lydvolumet.
	Dårlige batterier.	Bytt batterier, bruk en batterieliminatør.
	"BASS BOOST" er aktivert med for kraftig volum.	Reduser volumet eller skru av "BASS BOOST".
Displayet låser seg eller viser merkelige tegn.	Midlertidig feil i program eller elektronikk.	Ta ut batteriene (og ev. tilkoblet batterieliminatør), vent i ca. 15 sekunder og sett dem tilbake igjen. Kontroller at batteriene som brukes er bra.

13. Avfallshåndtering

- Elektrisk avfall skal ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.
- Når du skal kvitte deg med produktet, skal dette skje i henhold til lokale forskrifter. Er du usikker på hvordan du går fram, ta kontakt med lokale myndigheter.
- Brukte eller utladete batterier må leveres inn etter kommunens anvisninger for avfallshåndtering.

14. Spesifikasjoner

Generelle

Hodetelefonutgang:	20 mW + 20 mW
Strømforsyning:	Batterier: 2 x LR6 (medfølger ikke)
Batterieliminatort:	4,5 V DC 600 mA DC-plugg med (+) i sentrum (medfølger ikke)
Størrelse:	155 x 141x 27 mm (d x b x h)
Vekt:	Ca. 270 g (uten batterier)

CD-spiller

Frekvensområde:	50 Hz – 15 kHz (innen +1/-2 dB)
Samplingsfrekvens:	44,1 kHz
D/A converter:	1-bit
Error correction method:	CIRC
Pickup:	Optisk halvlederlaser med tre stråler (780 nm)
Laserdiode materiale:	GaAlAs
Laser utgang:	mindre en 44,6 μ W

CD-soitin, jossa 60 sekunnin puskurimuisti

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä.

Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Lue käyttöohje ja soittimen varoitustekstit huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa.

Huomioi seuraavat turvallisuussymbolit



Varoitus! Älä avaa laitteen kotelo! Kotelon sisällä on vaarallista jännitettä sisältäviä suojaamattomia komponentteja, jotka voivat aiheuttaa sähköiskun.

CD-soittimessa



LUOKAN 1 LASERLAITE

Varoitus! Älä avaa laitteen kotelo! Näkymätön lasersäde voi aiheuttaa silmävaurioita. Älä katso säteeseen edes optisten instrumenttien läpi.

1. Turvallisuusohjeita

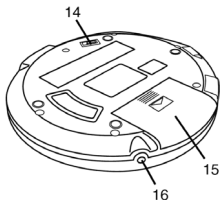
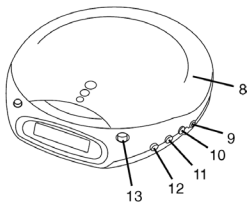
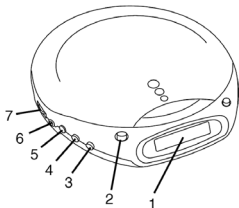
- Tuotteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Älä pura tai muuta tuotetta.
- Älä sijoita tuotetta sellaiseen paikkaan, josta se voi tippua veteen tai muuhun nesteeseen. Älä pane laitteen päälle nesteitä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita tai limsapulloja.
- Älä pura laitetta osiin. Laitteen laserlukupään säde saattaa vaurioittaa silmiä.
- Älä aseta mitään vieraita esineitä CD-soittimen sisään. Vieraat metalliesineet laitteen sisällä saattavat vaurioittaa laitteen turvajärjestelmää, joka sulkee lasersäteen kannen ollessa auki.
- Älä altista tuotetta iskuille tai tärähdyksille.
- Älä sijoita soitinta paikoille, joissa lämpötila nousee liian korkeaksi (esim. suora auringonpaiste, lämpöelementtien läheisyys tai lämpimällä säällä pysäköity auto, jonka ikkunat ovat kiinni).
- Käyttölämpötila 5 °C...35 °C. Älä käytä kosteissa, pölyisissä tai tärinälle alttiissa paikoissa. Pidä soitinta tasaisella ja vakaalla alustalla.
- Suojaa kuulosi, äläkä kuuntele soitinta suurella äänenvoimakkuudella. Pitkäaikainen altistuminen kovalle äänenvoimakkuudelle saattaa aiheuttaa pysyviä kuulovaurioita.
- Älä käytä CD-soitinta kulkuneuvossa siten, että huomiosi siirtyy pois liikenteestä.

2. Pakkauksen sisältö

- CD-/MP3-soitin
- Stereokuulokkeet
- Käyttöohje
- Tiivisteliitin Line-Out-liitäntään

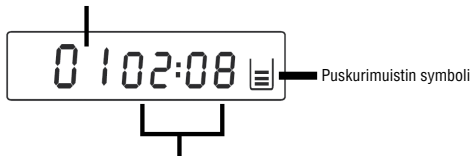
3. Toiminnot

1. Näyttö
2. [OPEN] CD-lokeron avauspainike
3. [REPEAT] Uudelleentoisto
4. [PROG] Toistojärjestyksen ohjelmointi
5. [RANDOM] Satunnainen toisto
6. [LINE OUT] Linjaliitântä toiseen äänilähteeseen
7. [VOLUME] Äänenvoimakkuuden säätö
8. CD-kansi
9. [PHONES] Kuulokeliitântä
10. [SKIP +] Seuraava raita/pikahaku
11. [SKIP -] Edellinen raita/pikahaku
12. [STOP] Toiston pysäytys. Paina uudelleen, jos haluat sammuttaa soittimen
13. [PLAY/PAUSE]. Soittimen käynnistys, toiston aloittaminen, tauko
14. [BASS BOOST] bassonvahvistus
15. Paristolokero
16. [DC IN 4.5V] Muuntajan liitântä



4. Näyttö

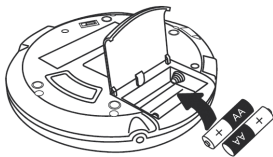
Toistettavan raidan numero



Toistettavan raidan kesto tähän mennessä

5. Paristot

Laita kaksi LR6-paristoa (AA) CD-kannen alla olevaan paristolokeroon napaisuusmerkintöjen mukaisesti.



Muuntaja


Soittimeen sopii seuraavanlainen muuntaja: 4,5 VDC 600 mA DC-pistoke, + keskellä (ei sisälly pakkaukseen).

Huom.! Varmista ennen liittämistä, että muuntajassa on oikea jännite ja napaisuus. Vääränlainen muuntaja saattaa vahingoittaa soitinta, eivätkä tällaiset vauriot kuulu takuun piiriin.

Käytä LR6-alkaliparistoja.

Älä käytä ruskokiviparistoja, sillä niiden alhainen kapasiteetti ei ole riittävä CD-/MP3-soittimille. Ladattavien akkujen jännite on myös pienempi, minkä vuoksi ne eivät kestä yhtä pitkään kuin alkaliparistot.

Paristovaroitus

1. Mikäli näytölle ilmestyy alhaisen paristotason symboli , vaihda paristot tai käytä muuntajaa.
2. Paristot ovat kokonaan tyhjä, jos näyttö pysyy pimeänä painaessasi [PLAY/PAUSE] -painiketta (13). Vaihda paristot tai ota muuntaja käyttöön. Tarkista myös että paristot ovat oikein päin, paristolokeron merkintöjen (+) ja (-) mukaisesti.

Paristovinkkejä:

1. Käytä aina kahta samantyyppistä paristoa. Älä sekoita uusia ja vanhoja paristoja keskenään.
2. Ole tarkkana paristojen napaisuuden suhteen. Paristojen asettaminen laitteeseen väärin päin saattaa johtaa paristojen vuotamiseen.
3. Älä koskaan yritä ladata kertakäyttöparistoja (alkaliparistot, kuivaparistot). Älä pura paristoja tai altista niitä kuumuudelle. Älä hävitä paristoja polttamalla!

6. Toisen äänilähteen liittäminen

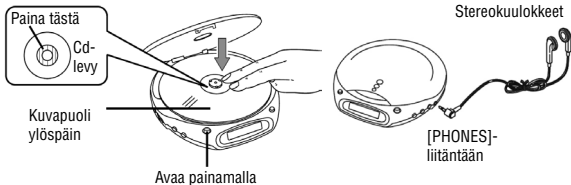
CD-soittimen [LINE OUT]-liitännässä on tiivisteliitin; poista se ennen käyttöä. Säästä se ja laita takaisin paikoilleen, kun [LINE OUT]-liitäntää ei enää käytetä.

Liitä CD-soittimen [LINE OUT]-liitäntään (6) johto, jossa 3,5 mm:n stereopistoke ja johdon toinen pää toisen äänilähteen [LINE IN] tai [AUX]-liitäntään.

1. Sääda äänenvoimakkuutta toisen äänilähteen säätimellä. CD-soittimen äänenvoimakkuuden säädin ei toimi tässä tapauksessa.
2. Älä laita kuulokkeita [LINE OUT]-liitäntään, käytä ainoastaan vihreää [PHONES]-liitäntää.

7. CD-levyn kuuntelu

1. Avaa CD-lokero painamalla [OPEN] (2).
2. Paina levy kiinni kuvapuoli ylöspäin (kuulet napsahduksen, kun levy menee paikoilleen).
3. Paina CD-lokero kiinni ja liitä kuulokkeet [PHONES]-liitäntään (9).

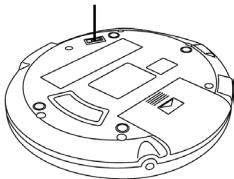


4. Käynnistä soitin ja aloita toisto ensimmäisestä raidasta painamalla [PLAY/PAUSE] (13).
5. Säädä äänenvoimakkuus [VOLUME]-säätimellä (7).
6. Pidä tauko toistossa painamalla [PLAY/PAUSE], jatka toistoa painamalla uudelleen [PLAY/PAUSE].
7. Siirry edellisiin/seuraaviin raitoihin painamalla [SKIP -] tai [SKIP +], pikakelaa senhetkistä raitaa eteenpäin/taaksepäin pitämällä pohjassa [SKIP -] tai [SKIP +].
8. Lopeta toisto painamalla [STOP], CD-soitin sammuu automaattisesti 30 sekunnin kuluttua.
9. Jos haluat sammuttaa soittimen heti, paina kahdesti [STOP].

“Bass Boost”, bassonvahvistus

Aktivoi bassonvahvistus valitsemalla [BASS BOOST] (14) ON, sammuta bassonvahvistus valitsemalla OFF.

BASS BOOST -bassonvahvistuskytkin



8. Toistovaihtoehdot

Valitun raidan uudelleentoisto

1. Uudelleentoista valittua raitaa painamalla [REPEAT]. Palaa normaalitilaan painamalla [STOP] (12) tai useita kertoja [REPEAT].
2. Uudelleentoista levyn kaikki raidat painamalla kahdesti [REPEAT]. Palaa normaalitilaan painamalla [STOP] (12) tai useita kertoja [REPEAT].

Raitojen alun soittaminen

Soitin toistaa kaikkien raitojen ensimmäiset 10 sekuntia.

1. Valitse "Intro" painamalla kolme kertaa [REPEAT]. Näytöllä vilkkuu "Intro".
2. Aloita levyn kaikkien raitojen alun toistaminen painamalla [PLAY/PAUSE]. Näytöllä lukee "Intro".
3. Jos haluat toistaa jonkin raidan kokonaan, paina [PLAY/PAUSE].

Toisto satunnaisessa järjestyksessä

Levyn kaikkien raitojen satunnainen toisto.

1. Paina [RANDOM] toiston aikana. Näytöllä vilkkuu "RND".
2. Aloita levyn kaikkien raitojen satunnainen toistaminen painamalla [PLAY/PAUSE]. Näytöllä lukee "RND".
3. Siirry seuraavaan raitaan painamalla [SKIP+].
4. Paina [RANDOM] palataksesi normaaliin toistoon.

9. Ohjelmoitu toisto

CD-levyllä olevat raidat voidaan ohjelmoida toistumaan halutussa järjestyksessä. Voit ohjelmoida jopa 20 raitaa.

1. Paina [PROG]-painiketta (4) odotustilassa. "PROG" ja "00"(raidan numero) vilkkuvat näytöllä.
2. Valitse ensimmäinen ohjelmoitava raita painikkeilla [SKIP -] ja [SKIP +]. Vahvasta aloitusraita painamalla [PROG].
3. Ensimmäinen raita on nyt ohjelmoitu muistiin. Ohjelmanumero muuttuu numeroksi "02", jonka jälkeen voit valita seuraavan raidan.
4. Toista kohdat 2 ja 3 ohjelmoidaksesi muut haluamasi raidat.
5. Lopeta ohjelmointi painamalla toistopainiketta PLAY/PAUSE.
6. "PROG" lopettaa vilkkumisen, ja toisto alkaa ensimmäisestä ohjelmoidusta raidasta.
7. Soitin sammuu automaattisesti kun koko ohjelmointi on toistettu. Ohjelmointi jää laitteen muistiin, kunnes avaat cd-lokeron luukun tai sammutat laitteen.
8. Paina kahdesti [REPEAT], jos haluat toistaa saman ohjelman uudelleen.

10. Digitaalinen puskurimuisti ESP

- Puskurimuisti (60 sek) perustuu puolijohdemuistiin, joka estää äänen katkeilemisen jos soitin tärähtää toiston aikana.
- Näytön oikeassa reunassa näkyy puskurimuistin symboli ("U") toiston aikana. Musiikin digitaaliset tiedot varastoidaan puskurimuistiin ennen soiton aloittamista. Puskurimuistin symboli ("U") täyttyy puskurimuistin täytyessä.
- Kun soitin altistuu kuuntelun aikana tärinälle, laite lukee muistia ja jatkaa levyn toistoa. Näin lukupää ehtii tasoittua ja jatkaa uuden tiedon lukemista. Soittimen lukiessa tietoa muistista, yksi tai useampia raitoja katoaa symbolista.
- Kun lukupää palaa normaalitilaan, muistiin varastoituu uutta tietoa, ja näytöllä oleva symboli täyttyy.
- Käynnistä tai sammuta puskurimuisti painamalla [10+/ESP/ALBUM] kolmen sekunnin ajan.

11. Puhdistus

Lukupään puhdistus

Laserlukupäähän kertyvä pöly voi aiheuttaa häiriöitä äänentoistossa.

- Avaa CD-lokeron luukku ja puhalla pölyt pois kameroiden ja objektiivien puhdistukseen tarkoitetun paineilmapullon avulla.
- Voit myös hankkia laserlukupään puhdistusta varten kehitetyn puhdistuslevyn.

Ulkopuolinen puhdistaminen

- Käytä pehmeätä vedellä hieman kostutettua liinaa.
- Älä käytä alkoholia, bensiniä tai muita vahvoja liuottimia. Ne saattavat vahingoittaa muovipintaa.
- Varmista, ettei laitteeseen pääse nestettä puhdistuksen yhteydessä.

Kondensaatio

Laitteen laserlukupäähän tiivistynyt kosteus saattaa tilapäisesti vaikuttaa laitteen toimintaan. Kosteutta saattaa esiintyä:

- Kun siirrät laitteen ulkotiloista lämpimiin sisätiloihin tai kun laite sijaitsee kylmässä huoneessa, jonka lämpötila nousee nopeasti.
- Kesäisin siirtäessäsi laitteen ilmastoidusta tilasta (huoneesta tai autosta) lämpimään tai kosteaan tilaan.

Mikäli kondensaatiota ilmenee:

- Anna laitteen sopeutua uuteen lämpötilaan noin 1-2 tunnin ajan ennen käyttöä, laite sopeutuu nopeammin, jos avaat luukun.

Varoitus! Älä päästä laitetta kastumaan, varo roiskeita ja vältä sijoittamasta laitetta vettä sisältävien esineiden, kuten maljakoiden tai juomapullojen vierelle.

Ota huomioon, että laite tarvitsee riittävästi tuuletusta, jotta se ei ylikuumentaisi.

12. Vianhakutaulukko

Vika	Syy	Toimenpiteet
Soitin ei käynnisty, painikkeet eivät toimi.	Paristot ovat lopussa.	Vaihda paristot.
Soitin ei toista levyä.	Levy on asetettu väärin soittimeen.	Käännä CD-levy.
	Viallinen tai väärän tyyppinen levy.	Kokeile toista levyä. Soitin ei toista DVD- tai datalevyjä.
	CD-kansi on auki.	Varmista, että CD-luukku on kiinni.
	Kosteutta lukupäässä.	Poista levy ja jätä luukku auki tunniksi kosteuden haihduttamiseksi.
Kuulokkeista ei kuulu mitään.	Kuulokkeiden liitintä ei ole liitetty kunnolla.	Kokeile laittaa pistoke uudelleen paikalleen.
	Onko äänenvoimakkuus säädetty nolnaan ("0")?	Korota äänenvoimakkuutta.
	Paristot ovat lopussa.	Vaihda paristot.
	Viallinen levy.	Vaihda levyä.
Näytöllä ei lue raitojen kokonaismäärää, vaan "00".	Viallinen levy.	Vaihda levy.
Äänenvoimakkuuden säätö ei toimi.	Kuulokkeet on liitetty "LINE OUT"-liitäntään.	Liitä kuulokkeet "PHONES"-liitäntään.
Ääni katkeilee.	Pölyä/likaa lukupäässä tai levyssä.	Puhdista lukupää paineilmalla, puhdista tai vaihda levy.
	Liikaa tärinää.	Aseta CD-soitin toiselle alustalle.

Äänenlaatu on huono.	Liian korkea äänenvoimakkuus.	Alenna äänenvoimakkuutta.
	Paristot ovat lopussa.	Vaihda paristot tai kytke muuntaja.
	Bassonvahvistustoiminto on käytössä ja musiikki on liian voimakasta.	Alenna äänenvoimakkuutta tai poista bassonvahvistus käytöstä.
Näyttö lukkiutuu tai käyhtäytyy oudosti.	Tilapäishäiriö ohjelmassa tai elektroniikassa.	Irrota paristot (ja mahdollinen muuntaja), odota noin 15 sekunnin ajan ja laita paristot takaisin paikoilleen. Varmista, että paristot ovat kunnossa.

13. Kierrätys

- Älä laita sähkölaitteita kotitalousjätteiden sekaan.
- Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Ota yhteys kuntasi jäteneuvontaan, mikäli olet epävarma.
- Käytetyt paristot tulee hävittää paikallisten säädösten mukaisesti.

14. Tekniset tiedot

Yleiset

Kuulokeliitäntä:	20mW + 20mW
Virtalähde:	Paristot: 2 kpl LR6 (eivät sisälly).
Muuntaja:	4,5VDC 600mA DC-pistoke, + keskellä (ei sisälly pakkaukseen)
Mitat	155 x 141x 27mm (sxlxk)
Paino:	Noin 270 g (ilman paristoja)

CD-soitin

Taajuusalue:	50 Hz – 15 kHz (+1/-2dB)
Näytteistystaajuus:	44,1 kHz
D/A-muunnin:	1-bittinen
Virheenkorjaus:	CIRC
Lukupää:	Optinen puolijohdelaser, kolme sädetä (aallonpituus 780 nm)
Laserdiodi, materiaali:	GaAlAs
Laserulostulo:	alle 44,6 μ W

SVERIGE

KUNDTJÄNST

Tel: 0247/445 00 Fax: 0247/445 09

E-post: kundtjanst@clasohlson.se

www.clasohlson.se

Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

INTERNET

BREV

NORGE

KUNDESENTER

Tel: 23 21 40 00 Fax: 23 21 40 80

E-post: kundesenter@clasohlson.no

www.clasohlson.no

Clas Ohlson AS, Postboks 485 sentrum, 0105 OSLO

INTERNETT

POST

SUOMI

ASIAKASPALVELU

Puh: 020 111 2222 Faksi: 020 111 2221

Sähköposti: info@clasohlson.fi

www.clasohlson.fi

Clas Ohlson Oy, Yrjönkatu 23 A, 00100 HELSINKI

INTERNET

OSOITE

GREAT BRITAIN

For consumer contact, please visit

www.clasohlson.co.uk and click on

customer service.

www.clasohlson.co.uk

INTERNET

CLAS OHLSON