

Compact Disc Player

Operating Instructions _____ **EN**

Instrukcja obsługi _____ **PL**

_____ **RF**

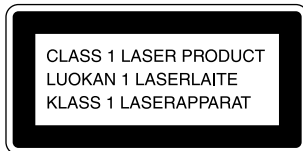


CDP-XE500
CDP-XE300
CDP-XE200

WARNING

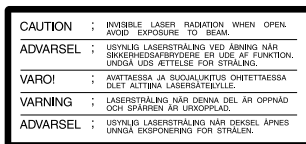
To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture. To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

The laser component in this product is capable of emitting radiation exceeding the limit for Class 1.



This appliance is classified as a CLASS 1 LASER product. The CLASS 1 LASER PRODUCT MARKING is located on the rear exterior.

The following caution label is located inside of the unit.



Precautions

On safety

- Caution — The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.
- Should any solid object or liquid fall into the cabinet, unplug the player and have it checked by qualified personnel before operating it any further.

On power sources

- Before operating the player, check that the operating voltage of the player is identical with your local power supply. The operating voltage is indicated on the nameplate at the rear of the player.
- The player is not disconnected from the AC power source (mains) as long as it is connected to the wall outlet, even if the player itself has been turned off.
- If you are not going to use the player for a long time, be sure to disconnect the player from the wall outlet. To disconnect the AC power cord (mains lead), grasp the plug itself; never pull the cord.
- AC power cord must be changed only at the qualified service shop.

On placement

- Place the player in a location with adequate ventilation to prevent heat build-up in the player.
- Do not place the player on a soft surface such as a rug that might block the ventilation holes on the bottom.
- Do not place the player in a location near heat sources, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust or mechanical shock.

On operation

- If the player is brought directly from a cold to a warm location, or is placed in a very damp room, moisture may condense on the lenses inside the player. Should this occur, the player may not operate properly. In this case, remove the disc and leave the player turned on for about an hour until the moisture evaporates.

On adjusting volume

- Do not turn up the volume while listening to a portion with very low level inputs or no audio signals. If you do, the speakers may be damaged when a peak level portion is played.

On cleaning

- Clean the cabinet, panel and controls with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as alcohol or benzine.

If you have any questions or problems concerning your player, please consult your nearest Sony dealer.

Welcome!

Thank you for purchasing the Sony Compact Disc Player. Before operating the unit, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

About This Manual

The instructions in this manual are for models CDP-XE500, CDP-XE300 and CDP-XE200. The CDP-XE500 is the model used for illustration purposes. Any difference in operation is clearly indicated in the text, for example, "CDP-XE500 only."

Conventions

- Instructions in this manual describe the controls on the player. You can also use the controls on the remote if they have the same or similar names as those on the player. In the instructions, the buttons on the remote are indicated in parentheses.
- The following icons are used in this manual:



Indicates that you can do the task using the remote. (Note that the CDP-XE200 cannot do the tasks marked with this icon.)



Indicates hints and tips for making the task easier.

TABLE OF CONTENTS

Getting Started

Unpacking	4
Hooking Up the System	4

Playing a CD	6
--------------------	---

Playing CDs

Using the Display	7
Locating a Specific Track or a Particular Point in a Track	8
Playing Tracks Repeatedly	8
Playing in Random Order (Shuffle Play)	9
Creating Your Own Program (Program Play)	9

Recording From CDs

Recording Your Own Program	11
Recording a CD by Specifying Tape Length (Time Edit)	12
Fading In or Out	13
Adjusting the Recording Level (Peak Search)	14

Additional Information

Notes on CDs	14
Troubleshooting	15
Specifications	15

Index

Index	16
-------------	----

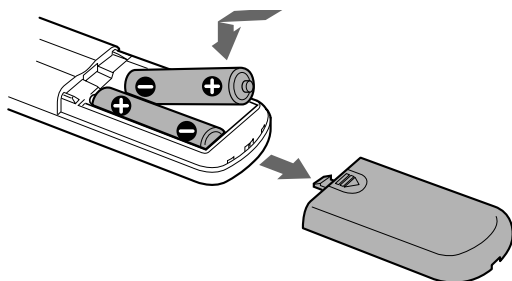
Unpacking

Check that you received the following items:

- Audio connecting cord (1)
- Remote commander (remote) (except for CDP-XE200) (1)
- Sony SUM-3 (NS) batteries (except for CDP-XE200) (2)

Inserting batteries into the remote (except for CDP-XE200)

You can control the player using the supplied remote. Insert two size AA (R6) batteries by matching the + and - on the batteries. When using the remote, point it at the remote sensor on the player.



💡 When to replace batteries

With normal use, the batteries should last for about six months. When the remote no longer operates the player, replace all the batteries with new ones.

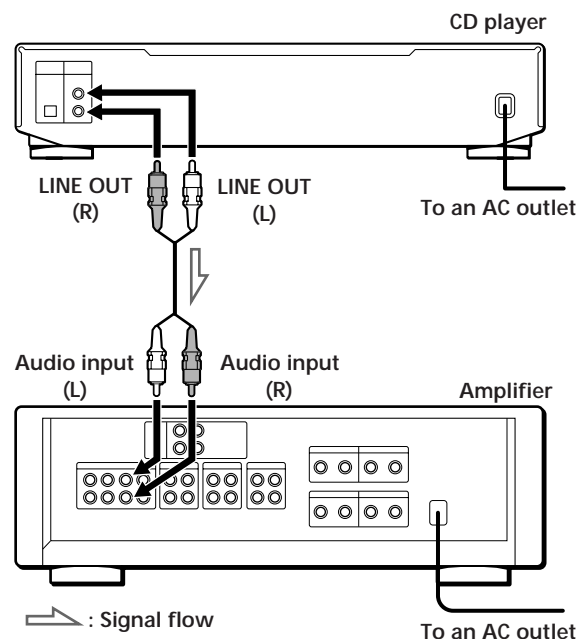
Notes

- Do not leave the remote near an extremely hot or humid place.
- Do not drop any foreign object into the remote casing, particularly when replacing the batteries.
- Do not expose the remote sensor to direct sunlight or lighting apparatuses. Doing so may cause a malfunction.
- If you don't use the remote for an extended period of time, remove the batteries to avoid possible damage from battery leakage and corrosion.

Hooking Up the System

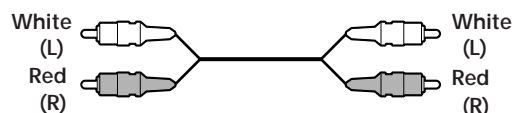
Overview

This section describes how to hook up the CD player to an amplifier. Be sure to turn off the power of each component before making the connections.



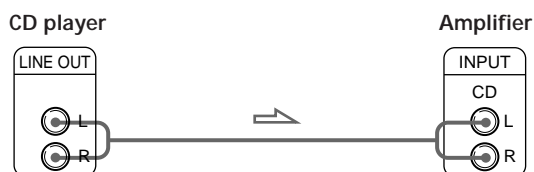
What cords will I need?




Audio cord (supplied) (1)



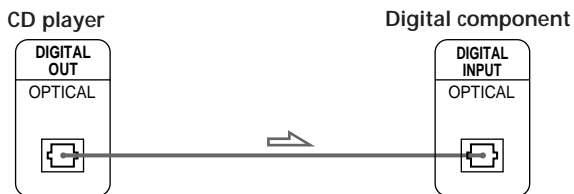
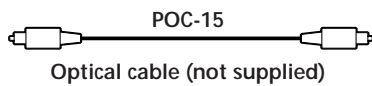
Hookups

When connecting an audio cord, be sure to match the color-coded cord to the appropriate jacks on the components: Red (right) to Red and White (left) to White. Be sure to make connections firmly to avoid hum and noise.



 You can adjust the output level to the amplifier (CDP-XE500 and CDP-XE300 only) . Press LINE OUT LEVEL +/- on the remote. You can reduce the output level up to -20 dB. When you reduce the output level,  appears in the display. When you turn off the player, the output level automatically returns to the maximum level.

- If you have a digital component such as a digital amplifier, D/A converter, DAT or MD (CDP-XE500 only) Connect the component via the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector using the optical cable (not supplied). Take off the cap and plug in the optical cable. Note that you cannot use the following functions when making this connection:
 - Fading in or out (see page 13)
 - Time Fade (see page 13)
 - Adjusting the output level using the LINE OUT LEVEL +/- buttons on the remote (see above)



Note

When you connect via the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector, noise may occur when you play CD software other than music, such as a CD-ROM.

Connecting the AC power cord

Connect the AC power cord to a wall outlet.

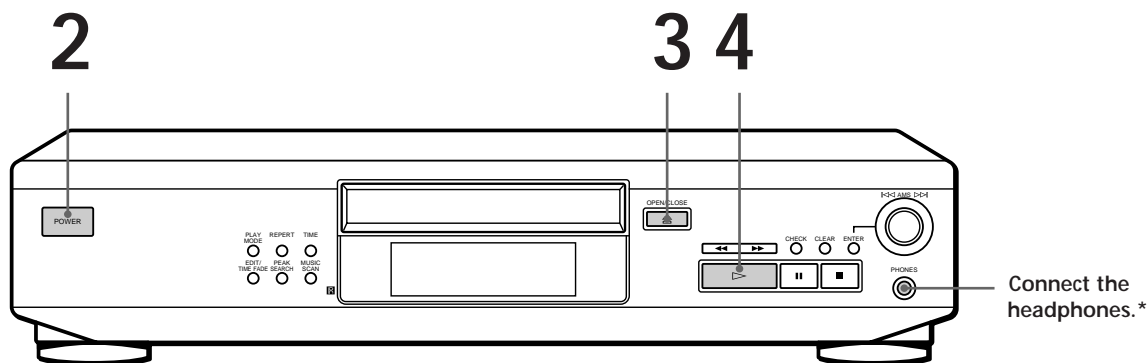
Where do I go next?

Now you're ready to use your player.

If you aren't familiar with how to play CDs, go to the section "Playing a CD" on page 6.

Then, go to the following sections for other operations.

Playing a CD



*CDP-XE500 only

- See pages 4 – 5 for the hookup information.

If you turn on the player with a CD in the tray You can start playing automatically from the beginning of the CD. If you connect a commercially available timer, you can start playing the CD at any time you want.

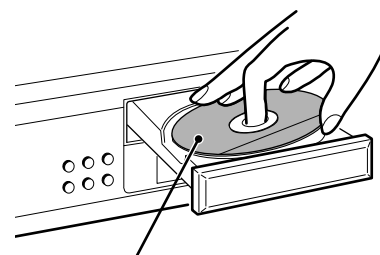
You can adjust the output level with the LINE OUT LEVEL +/- on the remote (CDP-XE500 and CDP-XE300 only) Z

You can adjust the headphones volume on the remote (CDP-XE500 only) Z Connect the headphones to the PHONES jack and adjust the volume with the LINE OUT LEVEL +/- on the remote.

1 Turn on the amplifier and select the CD player position so that you can listen to the sound from this player.

2 Press POWER to turn on the player.

3 Press § OPEN/CLOSE, and place a disc on the disc tray.



With the label side up

4 Press . . The disc tray closes and the player plays all the tracks once (Continuous Play).

Adjust the volume on the amplifier.

To stop playback

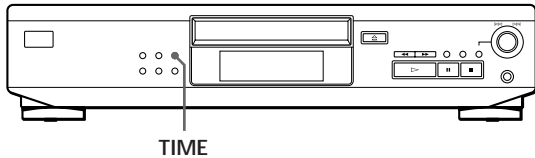
Press p.

To	You need to
Pause	Press P
Resume play after pause	Press P or .
Go to the next track	Turn AMS ± clockwise
Go back to the preceding track	Turn AMS ± counterclockwise
Stop play and remove the CD	Press § OPEN/CLOSE

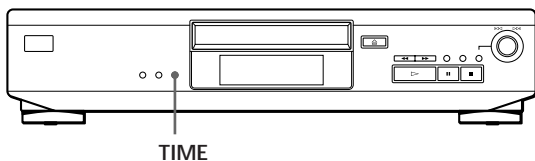
Using the Display

You can check information about the disc using the display.

- CDP-XE500

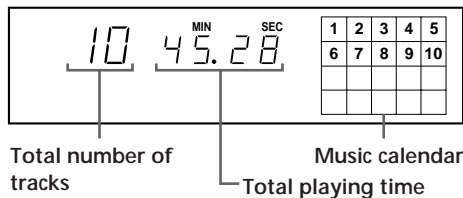


- CDP-XE300 and CDP-XE200



Checking the total number and playing time of the tracks

Press TIME before you start playing.
The display shows the total number of tracks, total playing time and music calendar.

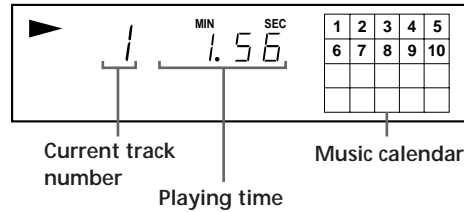


While in Shuffle Play mode ("SHUFFLE" appears in the display; see page 9), a one-second access time blank is added between each track. This increase is automatically added to the total playing time in the display.

The information also appears when you press § OPEN/CLOSE to close the disc tray.

Display information while playing a disc

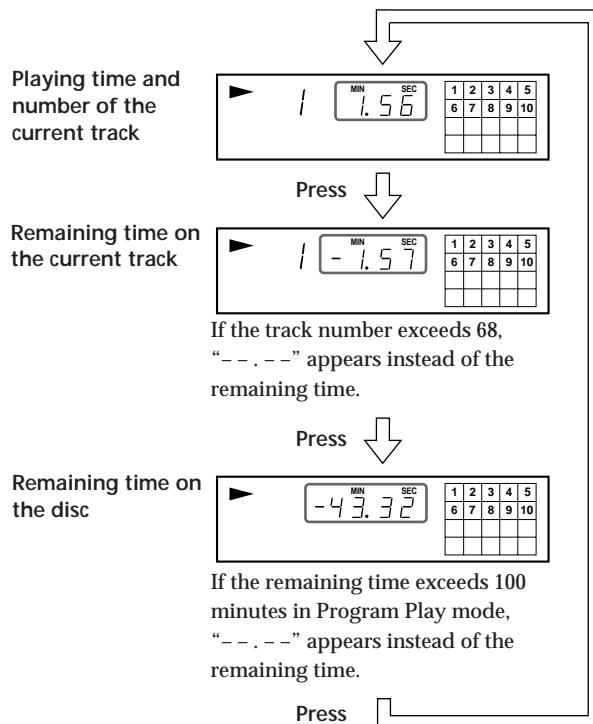
While playing a disc, the display shows the current track number, playing time and the music calendar.



The track numbers in the music calendar disappear after they are played.

Checking the remaining time

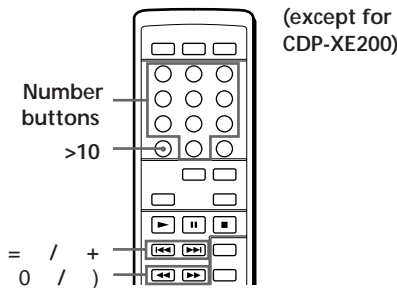
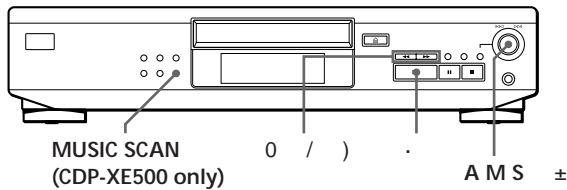
Each time you press TIME while playing a disc, the display changes as shown in the chart below.



Locating a Specific Track or a Particular Point in a Track

You can quickly locate any track while playing a disc using the AMS (Automatic Music Sensor) on the player or number buttons on the remote.

You can also locate a particular point in a track while playing a disc.



To locate	You need to
The next or succeeding tracks	Turn AMS ± clockwise until you find the track. When using the remote, press + repeatedly until you find the track.
The current or preceding tracks	Turn AMS ± counterclockwise until you find the track. When using the remote, press = repeatedly until you find the track.
A specific track directly	Turn AMS ± until you find the track number you want appears in the display. When using the remote, press number button of the track (except for CDP-XE200).
By scanning each track for 10 seconds (Music Scan) (CDP-XE500 only)	Press MUSIC SCAN. When you find the track you want, press · to start playing the track.
A point while monitoring the sound) (forward) or 0 (backward) and hold down until you find the point
A point quickly by observing the display during pause) (forward) or 0 (backward) and hold down until you find the point. You will not hear the sound during the operation.

💡 When you directly locate a track numbered over 10 when using the remote (except for CDP-XE200) Press >10 first, then the corresponding number buttons. To enter "0," use button 10.

Example: To play track number 30
Press >10 first, then 3 and 10.

💡 You can extend the playing time during Music Scan Press MUSIC SCAN repeatedly until the playing time you want (10, 20 or 30) appears in the display. Each time you press the button, the playing time changes cyclically.

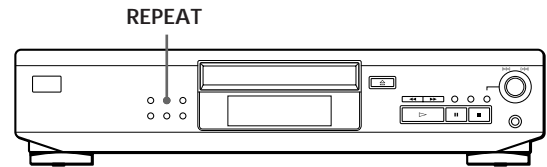
Note

If "↔" appears in the display, the disc has reached the end while you were pressing). Press 0 or turn AMS ± counterclockwise to go back.

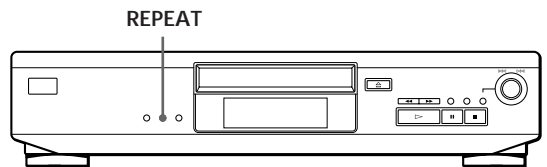
Playing Tracks Repeatedly

You can play tracks repeatedly in any play mode.

- CDP-XE500



- CDP-XE300 and CDP-XE200



Press REPEAT while playing a disc. "REPEAT" appears in the display. The player repeats the tracks as follows:

When the disc is played in	The player repeats
Continuous Play (page 6)	All the tracks
Shuffle Play (page 9)	All the tracks in random orders
Program Play (page 9)	The same program

To cancel Repeat Play

Press REPEAT repeatedly until "REPEAT" disappears from the display.

Repeating the current track

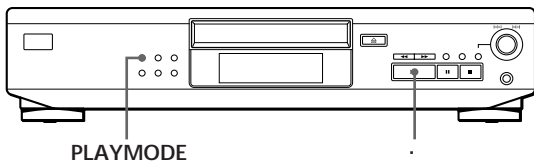
You can repeat only the current track in any playmode.

While the track you want is being played, press REPEAT repeatedly until "REPEAT 1" appears in the display.

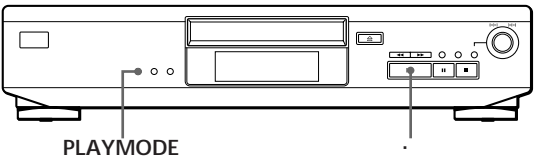
Playing in Random Order (Shuffle Play)

You can have the player "shuffle" tracks and play in a random order.

- CDP-XE500



- CDP-XE300 and CDP-XE200



- 1 Press PLAYMODE repeatedly until "SHUFFLE" appears in the display.
When using the remote, press SHUFFLE.
- 2 Press . to start Shuffle Play.
The [] indication appears while the player is "shuffling" the tracks.

To cancel Shuffle Play

Press PLAYMODE twice.

When using the remote, press CONTINUE (except for CDP-XE200).



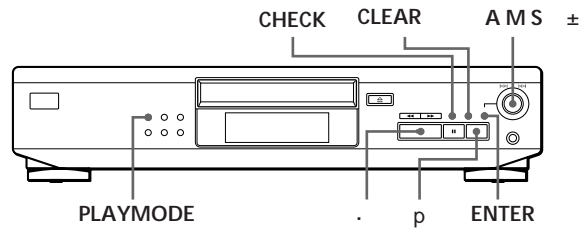
You can start Shuffle Play while playing

Press PLAYMODE repeatedly until "SHUFFLE" appears in the display. When using the remote, press SHUFFLE (except for CDP-XE200). Shuffle Play starts from the current track.

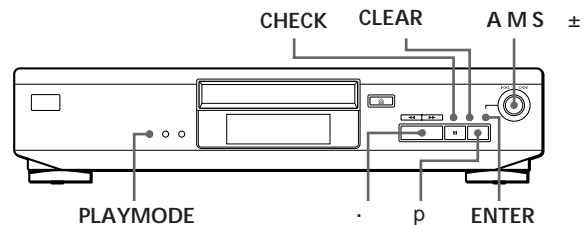
Creating Your Own Program (Program Play)

You can arrange the order of the tracks on a disc and create your own program. The program can contain up to 24 tracks.

- CDP-XE500

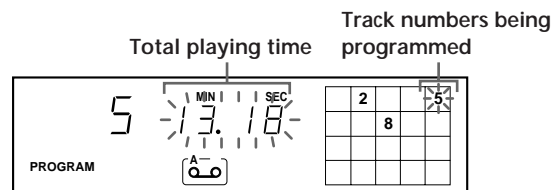


- CDP-XE300 and CDP-XE200



Creating a program on the player

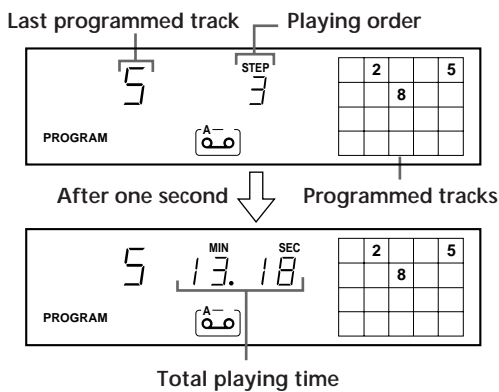
- 1 Press PLAYMODE repeatedly until "PROGRAM" appears in the display before you start playing.
- 2 Turn AMS ± until the track number you want appears in the display.
The total playing time and the track numbers being programmed are flashing in the display.



(Continued)

Playing CDs

- Press ENTER to select the track.



If you've made a mistake
Press CLEAR, then repeat Steps 2 and 3.

- Repeat Steps 2 and 3 to program the tracks in the order you want.
- Press \cdot to start Program Play.

To cancel Program Play
Press PLAYMODE.

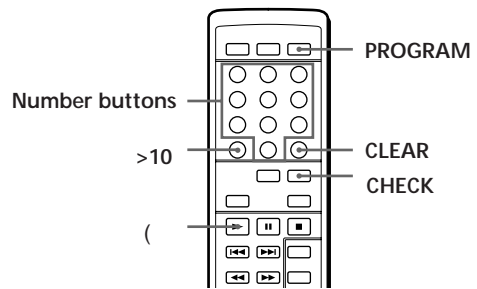
When tracks, which aren't numerically consecutive on the disc, are programmed consecutively (i.e. 1, 3, 5 etc.)
A one-second access time blank is added between the tracks.

The program remains even after the Program Play ends
When you press \cdot , you can play the same program again.

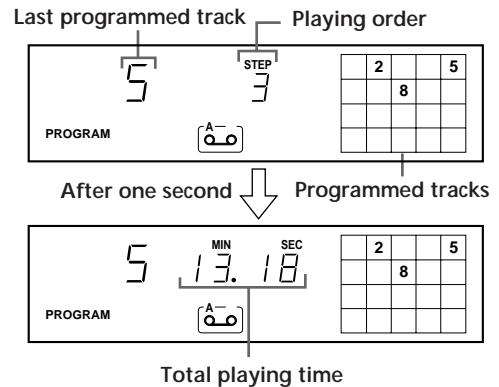
Notes

- The total playing time doesn't appear in the display when it exceeds 100 minutes.
- "FULL" appears in the display when you try to add a track to a program which already contains 24 tracks.

Creating a program using the remote (except for CDP-XE200) Z



- Press PROGRAM before you start playing.
"PROGRAM" appears in the display.
- Press number buttons of the tracks you want to program in the order you want.
Example: To program the tracks 2, 8 and 5.
Press number buttons in the order 2, 8 and 5.




To select a track with a number over 10
Use >10 button (see page 8).


If you've made a mistake
Press CLEAR, then press the correct track number.

- Press (to start Program Play.

To cancel Program Play
Press CONTINUE.

When tracks, which aren't numerically consecutive on the disc, are programmed consecutively (i.e. 1, 3, 5 etc.)
A one-second access time blank is added between the tracks.

 The program remains even after the Program Play ends
When you press (, you can play the same program again.

 You can check the total playing time while programming using the remote (Program Edit)
To select a track, press = or + and check the total playing time. Then press PROGRAM to confirm your selection.

Notes

- The total playing time doesn't appear in the display when it exceeds 100 minutes.
- "FULL" appears in the display when you try to add a track to a program which already contains 24 tracks.

Checking the track order

You can check your program before or after you start playing.

Press CHECK.

Each time you press this button, the display shows the track number in the programmed order. After the last track in the program, the display shows "End" and returns to the original display. If you check the order after you start playing, the display shows only the remaining track numbers.

Changing the track order

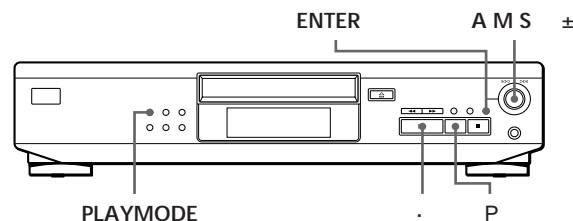
You can change your program before you start playing.

To	You need to
Erase a track	Press CHECK until the track you don't want appears in the display, then press CLEAR
Erase the last track in the program	Press CLEAR. Each time you press the button, the last track will be cleared.
Add tracks to the end of the program	Turn AMS ± until track number you want to add appears, then press ENTER. When using the remote, press the number button of the tracks to be added (except for CDP-XE200).
Change the whole program completely	Press p (stop). Create a new program following the programming procedure.

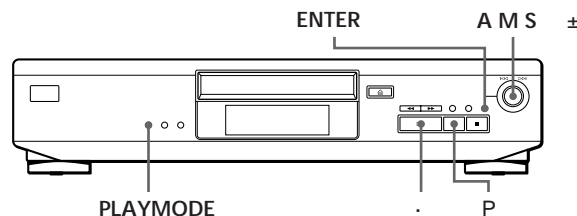
Recording Your Own Program



You can record the program you've created on a tape, DAT or MD. The program can contain up to 24 tracks. By inserting a pause during programming, you can divide the program into two for recording on both sides of a tape.

- CDP-XE500





- CDP-XE300 and CDP-XE200



- 1 Create your program (for side A when recording on a tape) while checking the total playing time indicated in the display.
Follow Steps 1 to 4 in "Creating a program on the player" on page 9 or Steps 1 and 2 in "Creating a program using the remote" on page 10.
The  indication appears in the display.
- 2 When you record on both sides of the tape, press P to insert a pause.
The "P" and  indications appear in the display and the playing time is reset to "0.00."
When you record on one side of the tape or on a DAT or MD, skip this step and go to Step 4.

A pause is counted as one track
You can program up to 23 tracks when you insert a pause.
- 3 Repeat Step 1 to create the program for side B.
- 4 Start recording on the deck and then press . on the player.
When you record on both sides of the tape, the player pauses at the end of the program for side A.
- 5 When you record on side B, reverse the tape and press . or P on the player to resume playing.

- To check and change your program
See page 11.
The  indication appears while checking the program for side A and  while checking the program for side B.

- When tracks, which aren't numerically consecutive on the disc, are programmed consecutively (i.e. 1, 3, 5 etc.)
A one-second access time blank is added between the tracks.

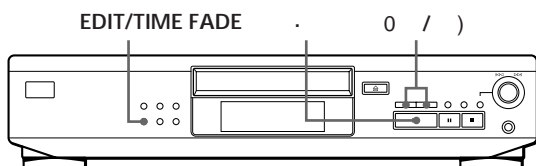
Recording a CD by Specifying Tape Length (Time Edit) (CDP-XE500 only)


You can have the player create a program that will fit the length of the tape.

The player automatically creates a program, keeping the original order of the disc.

The program can contain up to 24 tracks (a pause inserted between tracks is counted as one track).

Note that tracks whose numbers are over 24 cannot be programmed automatically.




- Press EDIT/TIME FADE before you start playing until EDIT appears and "A" in the  indication flashes in the display.

- Press 0 or) to specify the tape length. Each time you press these buttons, the display changes as shown below, with the tape length of one side following each indication.

HALF	C-46	C-54	C-60	C-74	C-90	-	-	-	-	N
(23.00)	(27.00)	(30.00)	(37.00)	(45.00)						

When you select "HALF"

The player sets the program of each side to a half of the total playing time of the disc. Note that you cannot select "HALF" when the disc has more than 24 tracks.

- Press EDIT/TIME FADE to have the player create the program. The display shows the tracks to be recorded. "B" in the  indication flashes in the display.

- When you record on both sides of the tape, press EDIT/TIME FADE again. The player inserts a pause, then creates the program for side B. The display shows the programmed tracks. When you record on one side of the tape or on a DAT or MD, skip this step.
- Start recording on the deck and then press . on the player. When you record on both sides of the tape, the player pauses at the end of the program for side A.
- When you record on side B, reverse the tape and press . or P on the player to resume playing.

To cancel Time Edit

Press PLAYMODE until "SHUFFLE" and "PROGRAM" disappear from the display.

When using the remote, press CONTINUE.

- You can program the tracks you want in advance
Select the tracks before doing the above procedure. The player creates a program from the remaining tracks. In this case, you cannot select "HALF" to specify the tape length.

- You can freely specify the tape length

Set the tape length using AMS ±.

Example: When the tape length of one side is 30 minutes and 15 seconds

- To set the minutes, turn AMS ± until "30" appears in the display, then press ENTER.
- To set the seconds, turn AMS ± until "15" appears in the display, then press ENTER.

- When tracks, which aren't numerically consecutive on the disc, are programmed consecutively (i.e. 1, 3, 5 etc.)
A one-second access time blank is added between the tracks.

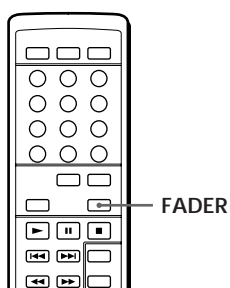
- To check and change your program
See page 11.

Fading In or Out

You can manually fade in or out to prevent tracks from starting or ending abruptly.

Note that you cannot use this effect when you use the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector (for CDP-XE500).

Fading in or out at the point you want (except for CDP-XE200) Z

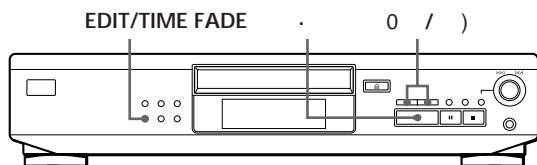


To	Press FADER
Start play fading in	During pause. The Q indication flashes and play fades in.
End play fading out	When you want to start fading out. The q indication flashes. The play fades out and the player pauses.

Fading time lasts for 5 seconds. If you press FADER during Music Scan (page 8), fading time changes to 2 seconds.

Fading out at the specified time (Time Fade) (CDP-XE500 only)

You can have the player fade out automatically by specifying the playing time. Once you set the time fade, it works twice, that is, the play fades out at the end of both sides of a tape.



- 1 Press EDIT/TIME FADE repeatedly before you start playing until "TIME FADE" and "A" in the [00] indication appear in the display.
- 2 Press 0 or) to specify the playing time. Each time you press these buttons, the display changes as shown below, with the playing time of one side following each indication.

```

┌ HALF  C-46  C-54  C-60  C-74  C-90  - - - N
│ (23.00) (27.00) (30.00) (37.00) (45.00)
└───────────────────────────────────────────┘
    
```

When you select "HALF"

The player sets the playing time to a half of the total playing time.

- 3 Press . to start playing. At the specified time the play fades out and the player pauses. "B" in the [00] indication appears in the display.
- 4 To record on side B, reverse the tape and press . or P on the player to resume playing. Again, the play fades out at the specified time.

To cancel Time Fade
Press EDIT/TIME FADE.

💡 You can freely specify the playing time
See "You can freely specify the tape length" on page 12 .

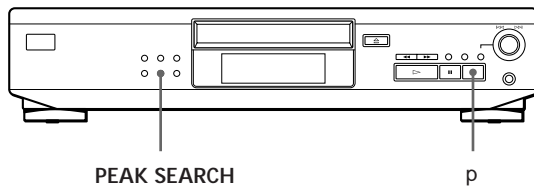
💡 You can change discs during Time Fade
If the play ends before the specified fade-out time, (for example, when you record CD-singles on a tape) change the disc. The specified fade-out time is counted only during playing.

💡 You can fade in to resume playing in Step 4
After you reverse the tape, press FADER on the remote.

Note
Time Fade will be cancelled if you press 0 or) during the operation.

Adjusting the Recording Level (Peak Search) (CDP-XE500 only)

The player locates the highest level among the tracks to be recorded to let you adjust the recording level before you start recording.



- 1 Before you start playing, press PEAK SEARCH. "PEAK" flashes in the display and the player repeats the portion of the highest level.
- 2 Adjust the recording level on the deck.
- 3 Press p on the player to stop Peak Search. "PEAK" disappears from the display.

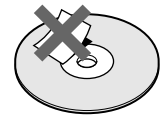
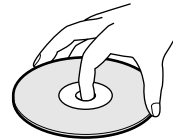
Note

The portion with the highest level may differ every time you try the adjustment on the same disc. The difference is, however, so slight that you won't find any problem in adjusting the recording level precisely.

Notes on CDs

On handling CDs

- To keep the disc clean, handle the disc by its edge. Do not touch the surface.
- Do not stick paper or tape on the disc.

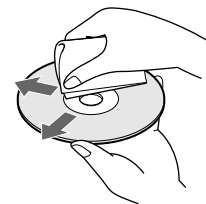


Not this way

- Do not expose the disc to direct sunlight or heat sources such as hot air ducts, nor leave it in a car parked in direct sunlight as there can be considerable rise in temperature inside the car.
- Do not use any commercially available stabilizer. If you do, the disc and the player may be damaged.
- After playing, store the disc in its case.

On cleaning

- Before playing, clean the disc with a cleaning cloth. Wipe the disc from the center out.



- Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners or anti-static spray intended for vinyl LPs.

Troubleshooting

If you experience any of the following difficulties while using the player, use this troubleshooting guide to help you remedy the problem. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

There's no sound.

- / Check that the player is connected securely.
- / Make sure you operate the amplifier correctly.
- / Adjust the output level with LINE OUT LEVEL +/- on the remote (CDP-XE500 and CDP-XE300 only).

The CD does not play.

- / There's no CD inside the player ("no DISC" appears). Insert a CD.
- / Place the CD with the label side up on the disc tray correctly.
- / Clean the CD (see page 14).
- / Moisture has condensed inside the player. Remove the disc and leave the player turned on for about an hour (see page 2).

The recording level has changed (CDP-XE500 and CDP-XE300 only).

- / The recording level changes if you adjust the output level with LINE OUT LEVEL +/- on the remote during recording.

The remote does not function (except for CDP-XE200).

- / Remove the obstacles in the path of the remote and the player.
- / Point the remote at the remote sensor on the player.
- / Replace all the batteries in the remote with new ones if they are weak.

Specifications

Compact disc player

Laser	Semiconductor laser ($\lambda = 780 \text{ nm}$) Emission duration: continuous
Laser output	Max 44.6 μW * * This output is the value measured at a distance of 200 mm from the objective lens surface on the Optical Pick-up block with 7 mm aperture.
Frequency response	2 Hz to 20 kHz $\pm 0.5 \text{ dB}$
Signal-to-noise ratio	More than 100 dB
Dynamic range	More than 98 dB
Harmonic distortion	Less than 0.0045%
Channel separation	More than 95 dB

Outputs

	Jack type	Maximum output level	Load impedance
LINE OUT	Phono jacks	2 V (at 50 kilohms)	Over 10 kilohms
DIGITAL OUT (OPTICAL) (CDP-XE500 only)	Optical output connector	-18 dBm	Wave length: 660 nm
PHONES (CDP-XE500 only)	Stereo phone jack	10 mW	32 ohms

General

Power requirements	220 V - 230 V AC, 50/60 Hz
Power consumption	10 W
Dimensions (approx.) (w/h/d)	430 \times 95 \times 295 mm (17 \times 3 3/4 \times 11 5/8 in.) incl. projecting parts
Mass (approx.)	CDP-XE500: 3.0 kg (6 lbs 10 oz) CDP-XE300/XE200: 2.9 kg (6 lbs 7 oz)

Supplied accessories

- Audio cord (2 phono plugs - 2 phono plugs) (1)
- Remote commander (remote) (except for CDP-XE200) (1)
- Sony SUM-3 (NS) batteries (except for CDP-XE200) (2)

Design and specifications are subject to change without notice.

Index

A, B

- AMS 8
- Automatic Music Sensor. See AMS

C, D

- Connecting 4
- Continuous Play 6

E

- Editing. See Recording

F, G

- Fading 13
- Time Fade 13

H, I, J, K

- Half disc (HALF) 12
- Handling CDs 15
- Hookups 4
- overview 4

L

- Locating
 - by monitoring 8
 - by observing the display 8
 - by scanning 8
 - directly 8
 - using AMS 8

M, N, O

- Music Scan 8

P, Q

- Peak Search 14
- Playback
 - Continuous Play 6
 - Program Play 9
 - Repeat Play 8
 - Shuffle Play 9
- Program 9
 - changing 11
 - checking 11
 - for recording 12
- Program Edit 11

R

- Recording 11
 - a program 11
 - using Time Edit 12
- Remaining time 7
- Remote control 4
- Repeating
 - all 8
 - the current track 9

S

- Scanning. See Music Scan
- Searching. See Locating
- Shuffle Play 9

T

- Time Edit 12
- Time Fade 13
- Total playing time 7
- Troubleshooting 15

U, V, W, X, Y, Z

- Unpacking 4

Names of controls

Buttons

- CHECK 11
- CLEAR 11
- CONTINUE 6
- EDIT/TIME FADE 12
- FADER 13
- LINE OUT LEVEL +/- 6
- MUSIC SCAN 8
- § OPEN/CLOSE 6
- PEAK SEARCH 14
- PLAYMODE 9
- PROGRAM 9
- REPEAT 8
- SHUFFLE 9
- TIME 7
- . 6
- P 6
- p 6
- 0 /) 8
- = / + 8
- >10 8
- Number 8

Switch

- POWER 6

Connector

- DIGITAL OUT (OPTICAL) 5

Jacks

- PHONES 6
- LINE OUT 5

Others

- Disc tray 6
- Display 7
 - AMS ± 6
- g 4

OSTRZEŻENIE

W celu uniknięcia niebezpieczeństwa porażaru lub porażenia prądem nie należy poddawać urządzenia działaniu wilgoci lub deszczu. W celu uniknięcia niebezpieczeństwa porażenia prądem nie należy otwierać obudowy. Jedynie wykwalifikowany personel jest uprawniony do naprawy i serwisu.

Laser będzie komponentem tego urządzenia jest w stanie emitować promienie przekraczające normy klasy 1.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Niniejsze urządzenie jest zaklasyfikowane jako produkt z CLASS 1 LASER (z laserem klasy 1). Oznakowanie CLASS 1 LASER PRODUCT MARKING znajduje się na zewnętrznej, tylnej stronie obudowy.

Poniższa etykieta z ostrzeżeniem znajduje się wewnątrz urządzenia.

CAUTION	: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN, AVOID EXPOSURE TO BEAM.
ADVARSEL	: USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING NÅR SIKKERHEDSÅPBEVARET ER I GÅR. AF FUNKTION. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
VARO!	: AVISTRESSA JA SUJALUUNTIUS OHITETTÄESSÄ OLET ALTILMA LASERSÄTELYLLE.
WARNING	: LASERSTRÅLING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÅREN ÄR UROPPÅLAD.
ADVARSEL	: USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNEES UNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

Procedury Ostrożności

Bezpieczeństwo

- Uwaga! Używanie instrumentów optycznych w połączeniu z niniejszym sprzętem podnosi ryzyko dla wzroku.
- Jeśli cokolwiek wpadnie do obudowy odtwarzacza lub wlewa zostanie jaka substancja płynna, proszę odłączyć urządzenie z sieci zasilania i oddać je do serwisu wyszkolonemu personelowi, zanim będzie ono ponownie używane.

Zasilanie

- Przed uruchomieniem odtwarzacza proszę się upewnić, że napięcie odtwarzacza jest zgodne z napięciem sieci zasilania w Państwie kraju. Napięcie pracy jest podane na plakietce z nazwą urządzenia, znajdującej się na tylnej części obudowy odtwarzacza.
- Odtwarzacz nie jest wyłączony z sieci, dopóki wtyczka znajduje się w gniazdku prądu zmiennego, nawet jeśli samo urządzenie zostało wyłączone.
- Jeśli nie ma siły zamiaru używać odtwarzacza przez dłuższy czas należy wyjąć wtyczkę z gniazdka. Przy wyłączeniu z gniazdka nigdy nie należy ciągnąć za sznur, tylko trzymać za wtyczkę.
- Kabel sieciowy dla prądu zmiennego musi być wymieniony jedynie w specjalistycznym punkcie serwisowym.

Instalacja

- Należy zapewnić odpowiedni przepływ powietrza, aby zapobiec gromadzeniu się ciepła wewnątrz urządzenia.
- Nie należy ustawiać urządzenia na miękkich powierzchniach takich jak dywany, koce, które mogą zablokować otwory wentylacyjne znajdujące się na spodzie.
- Nie należy ustawiać urządzenia w pobliżu źródła ciepła, lub w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernych ilości kurzu, czy też narażonych na wstrząsy mechaniczne.

Użytkowanie

- Jeśli odtwarzacz został bezpośrednio przeniesiony z zimnego do ciepłego pomieszczenia, lub został postawiony w szczególnie wilgotnym pomieszczeniu, wilgoć może się zebrać na soczewkach wewnątrz urządzenia. Jeśli ma to miejsce, odtwarzacz nie będzie działał poprawnie. W takim wypadku proszę wyjąć dysk kompaktowy i pozostawić odtwarzacz włączony przez mniej więcej godzinę, aby wilgoć wyparowała.

Ustawianie głośności

- Proszę nie zwiększać głośności podczas słuchania fragmentu o bardzo niskim poziomie wejściowym lub bez sygnału audio, ponieważ można w ten sposób uszkodzić głośniki, gdy odtwarzany jest również fragment o najwyższym poziomie.

Czyszczenie

- Należy czyścić obudowę, tabliczkę i elementy sterownicze przy użyciu miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki, zwilżonej w roztworze łagodnego rodko czyszczącego. Nie należy używać agresywnych substancji lub rozpuszczalników, takich jak alkohol lub benzyna.

Jeśli macie Państwo jakiekolwiek pytania lub problemy związane z odtwarzaczem, proszę się zgłosić do najbliższego autoryzowanego sprzedawcy firmy Sony.

Witamy!

Dziękujemy Państwu za zakup odtwarzacza dysków kompaktowych firmy Sony. Zanim rozpoczniecie Państwo używać niniejszego odtwarzacza, proszę się dokładnie zapoznać z instrukcją obsługi i zachować niniejszą instrukcję na przyszłość.

Informacje na Temat tej Instrukcji

Niniejsza instrukcja obsługi odnosi się do odtwarzaczy typu CDP-XE500, CDP-XE300 i CDP-XE200. CDP-XE500 jest modelem używanym do celów pokazowych. Każda różnica w pracy jest wyraźnie zaznaczona w tekście instrukcji, np. poprzez Użytko dla CDP-XE500.

Uwagi dotyczące oznakowania

- Instrukcje obsługi opisane w poniższej broszurze odnoszą się do przycisków sterowniczych znajdujących się na odtwarzaczu. Można także posługiwać się przyciskami na pilocie, o ile posiadają one takie same, lub zbliżone nazwy, jak przyciski na odtwarzaczu. Przyciski na pilocie są podane w nawiasach.
- Następujące piktogramy są używane w poniższej instrukcji:



Oznacza, że można użyć pilota do tego celu. (Uwaga! W przypadku odtwarzacza CDP-XE200 cele oznaczone tym piktogramem nie znajdują zastosowania.)



Oznacza wskazówki i rady uatwiające osiągnięcie danego celu.

SPIS TREŚCI

Przygotowanie do Użytkowania

Rozpakowanie	4
Podłączenie do Systemu	4

Odtwarzanie Dysku Kompaktowego CD

6

Odtwarzanie Dysków Kompaktowych CD

Używanie Okienka Konsoli	7
Odnajdowanie Określonego Tytułu lub Odnajdowanie Określonej Pozycji w Ciężce Nagrania	8
Kilkakrotne Odtwarzanie Tego Samego Tytułu	8
Odtwarzanie w Przypadkowej Kolejności (Shuffle Play)	9
Przygotowanie Indywidualnego Programu (Program Play)	9

Przegrywanie z Dysków Kompaktowych CD

Przegrywanie Indywidualnego Programu	11
Przegrywanie Dysku Dopasowane do Długości Nagrywanej Kasety (Time Edit)	12
Wzmacnianie lub Wyciszenie Sygnału	13
Dostrajanie Poziomu Nagrania (Peak Search)	14

Informacje Dodatkowe

Uwagi Dotyczące Dysków Kompaktowych	14
Usuwanie Usterek	15
Dane Techniczne	15

Indeks

Indeks	16
--------------	----

Rozpakowanie

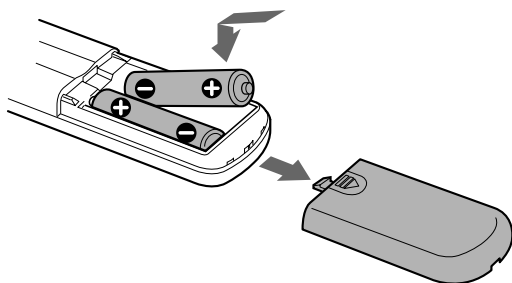
Prosz! sprawdzić, czy zestaw jest kompletny:

- Kabel dla sygnału audio (1)
- Pilot (za wyjątkiem CDP-XE200) (1)
- Baterie Sony SUM-3 (NS) (za wyjątkiem CDP-XE200) (2)

Zakładanie baterii do pilota (za wyjątkiem CDP-XE200)

Możecie Państwo obsługiwać odtwarzacz przy pomocy załączonego pilota.

Do pilota prosz! włożyć dwie baterie R6 (AA) zwracając uwagę na dopasowanie + i - na bateriach do rysunku podanego wewnątrz obudowy. Do obsługi odtwarzacza prosz! skierować pilota w stronę czujnika g na odtwarzaczu.



Kiedy należy wymienić baterie

Przy normalnym użytkowaniu baterie powinny wystarczyć na około sześć miesięcy. W chwili, gdy pilot przestaje sterować funkcje odtwarzacza należy wymienić baterie na nowe.

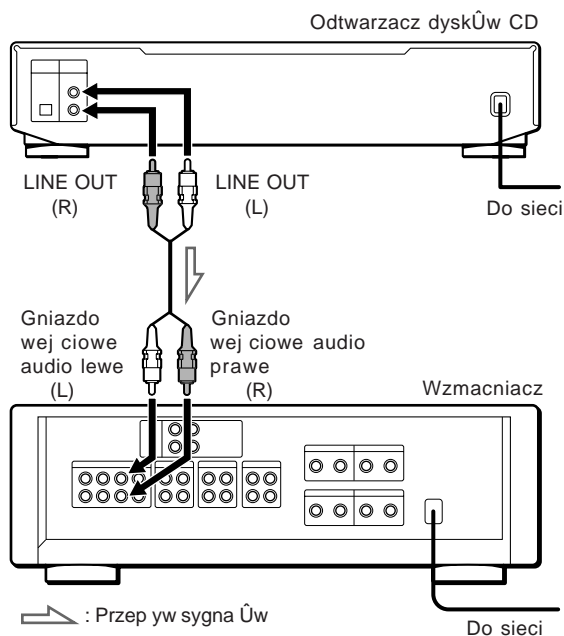
Uwagi

- Nie należy pozostawiać pilota w pobliżu miejsca o szczególnie wysokiej temperaturze lub wilgotności powietrza.
- Nie należy wkładać żadnych innych obiektów do pilota, szczególnie uważać należy zwrócić przy wymianie baterii.
- Nie należy ekspozycjonować czujnika odtwarzacza na bezpośrednie światło przez promienie słoneczne lub przez inne urządzenia świetlne. Może to spowodować nieprawidłowe funkcjonowanie urządzenia.
- Je li pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie, by uniknąć uszkodzenia spowodowanego przez ewentualny wyciek elektrolitu i korozję.

Podłączenie do Systemu

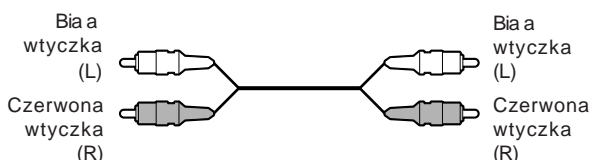
Zarys

Poniższy ustęp opisuje sposób podłączenia odtwarzacza dysków CD do wzmacniacza. Prosz! się upewnić, że wyłączone zostały dopływ prądu do każdego z komponentów, zanim rozpoczniecie podłączenie.



Jakie kable są potrzebne?

Kabel dla sygnału audio (dostarczony) (1)



Podłączenia


Podłączając kabel audio należy zwrócić uwagę na dopasowanie kolorów kabli z odpowiednimi kolorami gniazd na komponentach systemu: Czerwony (prawy) z Czerwonym i Biały (lewy) z Białym. Prosz! przeprowadzić podłączenia starannie, by uniknąć przydźwięków sieciowych i szumów.



Możecie Państwo ustawić poziom wyjściowy do wzmacniacza (tylko dla CDP-XE500 i CDP-XE300)

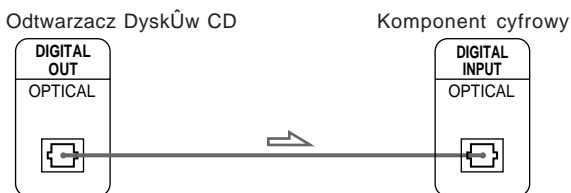
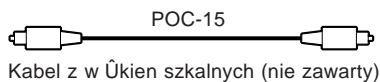
Proszę nacisnąć przycisk LINE OUT LEVEL +/- na pilocie.

Można zmniejszyć poziom wyjściowy do -20dB.

Podczas zmniejszania poziomu wyjściowego w okienku konsoli wyświetlany jest symbol .

Po wyłączeniu odtwarzacza poziom wyjściowy automatycznie powraca do maksymalnej wysokości.

- Jeżeli posiadacie Państwo komponent cyfrowy, taki jak wzmacniacz cyfrowy, konwerter cyfrowo-analogowy, DAT lub Mini Dysk MD (tylko dla CDP-XE500)
Proszę podłączyć komponenty poprzez cyfrowe gniazdo wyjściowe (DIGITAL OUT (OPTICAL)) (wzrost) używając kabla z włókien szklanych (nie zaizolowany). Proszę zdjąć nakrywkę i podłączyć kabel z włókien szklanych.
Proszę wziąć pod uwagę, że podczas wykonywania tego podłączenia nie można wykonać następujących operacji:
 - wzmacnianie / zanikanie dźwięku (patrz str. 13)
 - korzystanie z funkcji Time Fade (patrz str. 13)
 - regulowanie głośności sygnału na wyjściu korzystając z przycisków LINE OUT LEVEL +/-, znajdujących się na pilocie zdalnego sterowania (informacje podane powyżej)



Uwaga

Przy podłączeniu poprzez cyfrowe gniazdo wyjściowe (DIGITAL OUT (OPTICAL)) mogą wystąpić szumy, jeśli odtwarzane jest inne oprogramowanie dysku kompaktowego niż muzyka, takie jak komputerowe oprogramowanie dysków CD-ROM.

Podłączenie do sieci zasilania

Proszę podłączyć odtwarzacz do sieci poprzez kabel sieciowy.

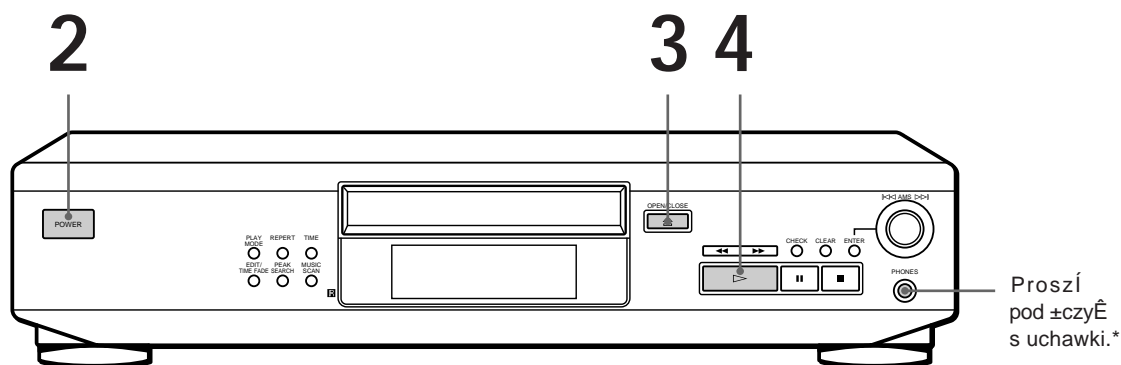
Jaki powinien być mój następny krok?

Teraz odtwarzacz jest gotowy do użytku.

Jeśli nie posiadacie Państwo dołączenia z dyskami kompaktowymi, proszę przejść do sekcji **Odtwarzanie Dysku Kompaktowego CD** na stronie 6.

Następnie proszę przejść do kolejnych rozdziałów w celu zapoznania się z innymi funkcjami odtwarzacza.

Odtwarzanie Dysku Kompaktowego CD



*tylko dla CDP-XE500

- Informacje na temat pod ±czenia s± na stronach 4 ± 5.

Je li w ±czy si! odtwarzacz, w kt!rym znajduje si! w szufladce dysk kompaktowy
Można automatycznie rozpocząć odtwarzanie od początku dysku. Je li pod ±czony zosta! b!d±cy w sprzedaży zegar sterujący, można odtwarzać nagrania o kaōdej dowolnie wybranej porze.

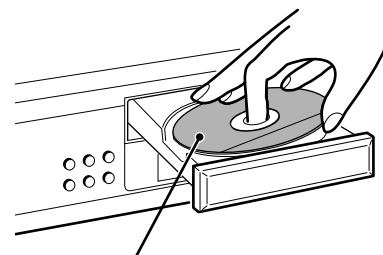
Poziom na wyj ciu można dostroić przy pomocy przycisku LINE OUT LEVEL +/± znajduj±cego si! na pilocie (tylko dla CDP-XE500 i CDP-XE300)
Z

Można ustawić g o no Ê s uchawek na pilocie (tylko dla CDP-XE500)
Z
Prosz! pod ±czyÊ s uchawki do gniazda PHONES i nast!pnie prosz! ustawić g o no Ê korzystaj±c z przycisku b!d±cego na pilocie zdalnego sterowania LINE OUT LEVEL +/±.

1 Prosz! w ±czyÊ wzmacniacz i wybrać ustawienie dla odtwarzacza dysk!w CD, aby m!c s uchać odtwarzanej na odtwarzaczu muzyki.

2 Prosz! nacisnąć przycisk POWER (w ±cznik sieciowy) na odtwarzaczu.

3 Prosz! nacisnąć przycisk § OPEN/CLOSE (otwieranie/zamykanie), i nast!pnie umie ciÊ dysk kompaktowy w szufladce na CD.



Strona z nadrukiem musi znajdować si! na g!rze.

4 Prosz! nacisnąć .
Szufladka na CD zamyka si! i odtwarzacz odgrywa wszystkie nagrania po kolei (odtwarzanie po kolei).
Prosz! wyregulować g o no Ê na wzmacniaczu.

W celu zakoŃczenia odtwarzania

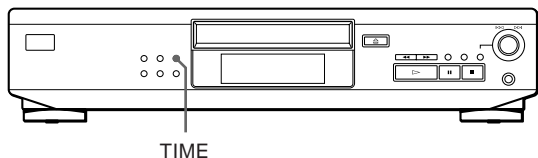
Prosz! nacisnąć przycisk p.

W celu uaktywnienia	Prosz!
Przerwy w odtwarzaniu	Nacisnąć przycisk P
Ponownego odtwarzania po przerwie	Nacisnąć przycisk P lub przycisk .
Przej cia do nast!pnego nagrania	Przekr!ciÊ AMS ± zgodnie z kierunkiem ruchu wskaz!wek zegara
Przej cia do ostatniego odtwarzanego nagrania	Przekr!ciÊ AMS ± przeciwnie do kierunku ruchu wskaz!wek zegara
ZakoŃczenia odtwarzania i wyjcia dysku CD	Nacisnąć przycisk § OPEN/CLOSE

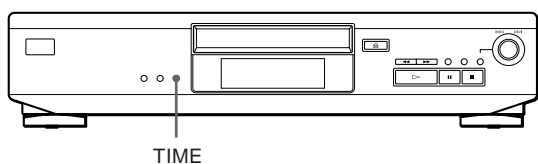
Użycie Okienka Konsoli

Przy użyciu okienka konsoli można sprawdzić informacje związane z dyskiem.

• CDP-XE500



• CDP-XE300 i CDP-XE200



Sprawdzenie ilości tytułów i czasu trwania nagrań

Proszę nacisnąć przycisk TIME (czas) zanim zacznie odtwarzanie.

W okienku konsoli wyświetlana jest ilość tytułów, czas trwania wszystkich nagrań i kalendarzyk muzyczny (kolejne numery tytułów).

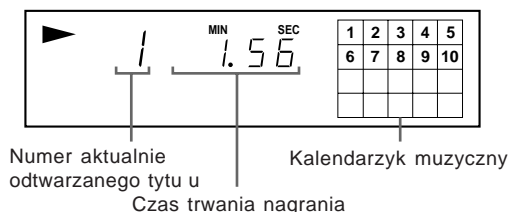


Podczas odtwarzania w przypadkowej kolejności (napis SHUFFLE) jest wyświetlany w okienku konsoli; strona 9) dodawana jest jedna sekunda na przejście pomiędzy odtwarzanymi tytułami. Ten czas jest automatycznie dodawany do całkowitego czasu odtwarzania wyświetlanego w okienku konsoli.

Ta informacja jest także wyświetlana po naciśnięciu celu zamknięcia szlanki na dysk przycisku OPEN/CLOSE.

Wyświetlanie informacji podczas odtwarzania dysku

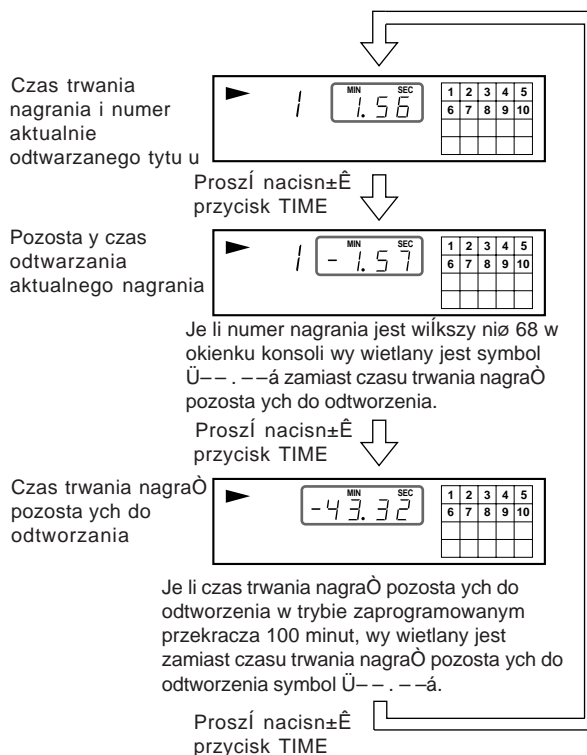
Podczas odtwarzania dysku w okienku konsoli wyświetlane są numer aktualnie odtwarzanego tytułu, czas trwania nagrania i kalendarzyk muzyczny.



Numer poszczególnych tytułów z kalendarzyka muzycznego po tym jak zostały odtworzone.

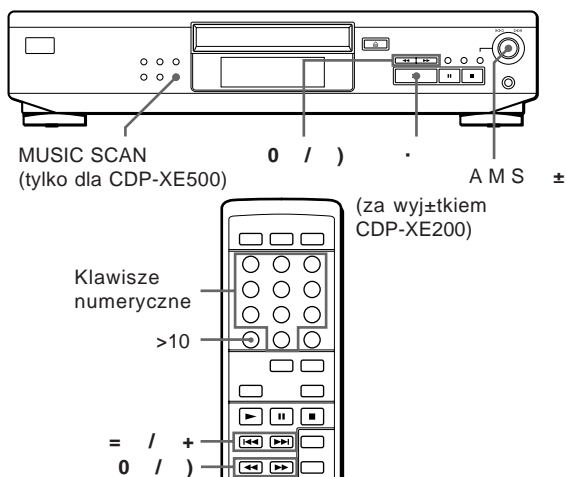
Sprawdzenie czasu trwania nagrań pozostałych do odtworzenia

Za każdym razem po naciśnięciu przycisku TIME podczas odtwarzania dysku, informacje wyświetlane w okienku konsoli zmieniają się jak na poniższym rysunku.



Odnajdowanie Określonego Tytułu lub Odnajdowanie Określonej Pozycji w Ciężce Nagrania

Możecie Państwo szybko odnaleźć każde z nagrań podczas odtwarzania dysku CD korzystając z AMS (automatycznego sensora muzyki), znajdującego się na odtwarzaczu lub z przycisków numerycznych znajdujących na pilocie zdalnego sterowania. Można także odnaleźć określone pozycje w ciężce nagrania podczas odtwarzania dysku CD.




By odnaleźć	Proszę
Następne lub kolejne nagranie	Przekieruj AMS zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara do momentu odnalezienia nagrania. Jeżeli korzysta się z pilota zdalnego sterowania, proszę kilkakrotnie nacisnąć przycisk + do momentu znalezienia nagrania.
Bieżący lub poprzedzający tytuł	Przekieruj AMS przeciwnie do kierunku ruchu wskazówek zegara do momentu odnalezienia nagrania. Jeżeli korzysta się z pilota zdalnego sterowania, proszę kilkakrotnie nacisnąć przycisk = do momentu znalezienia nagrania.
Bezpłatnie dane nagranie	Przekieruj AMS do momentu wyświetlenia w okienku konsoli numeru określonego nagrania. Jeżeli korzysta się z pilota zdalnego sterowania, proszę przycisnąć przycisk numeryczny określonego nagrania (za wyjątkiem CDP-XE200).
Przeszukiwanie przez 10-sekundowe przeszukiwanie każdego z tytułów (przeszukiwanie muzyką) (tylko dla CDP-XE500)	Nacisnąć przycisk MUSIC SCAN. Po znalezieniu określonego nagrania, proszę nacisnąć przycisk · w celu rozpoczęcia odtwarzania nagrania.
Miejsca podczas monitorowania dźwięku	Nacisnąć przycisk) (do przodu) lub 0 (do tyłu) i trzymać przycisk do momentu odnalezienia określonej pozycji
Szybko miejsce poprzez obserwację okienka konsoli podczas przerwy	Nacisnąć przycisk) (do przodu) lub 0 (do tyłu) i trzymać przycisk do momentu odnalezienia określonej pozycji. Podczas wykonywania tej czynności zanika dźwięk.

W celu bezproblemowego odnalezienia tytułu o numerze większym niż 10 korzystaj z pilota zdalnego sterowania (za wyjątkiem CDP-XE200)
 Proszę najpierw nacisnąć przycisk >10, następnie odpowiedni przycisk numeryczny. W celu podania ułożonej listy przycisku 10.

Na przykład: W celu odtworzenia tytułu o numerze 30
 Proszę najpierw nacisnąć przycisk >10, następnie 3 i 10.

Podczas przeszukiwania muzyki można przed ułożeniem czasu przeszukiwania
 Proszę kilkakrotnie nacisnąć przycisk MUSIC SCAN do momentu, gdy określony czas odtwarzania w tym trybie (10, 20 lub 30) jest wyświetlony w okienku konsoli. Za każdym naciśnięciem tego przycisku czas odtwarzania zmienia się w sposób cykliczny.

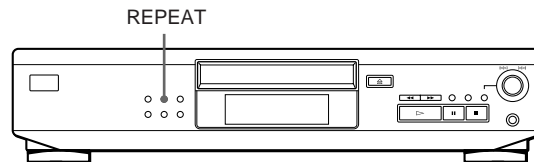
Uwagi

Jeżeli w okienku konsoli pojawi się symbol , dysk CD doszedł do końca podczas naciskania przycisku). Proszę nacisnąć przycisk 0 lub przekierować AMS przeciwnie do kierunku ruchu wskazówek zegara w celu cofnięcia się.

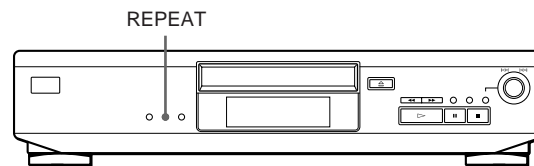
Kilkakrotne Odtwarzanie Tego Samego Tytułu

W każdym trybie odtwarzania można kilkakrotnie powtórzyć odtwarzanie tytułu.

- CDP-XE500



- CDP-XE300 i CDP-XE200



Proszę nacisnąć przycisk REPEAT (powtórzenie) podczas odtwarzania dysku CD.

W okienku konsoli wyświetlany jest napis REPEAT. Odtwarzacz powtarza odtwarzanie tytułu w następujący sposób:

Kiedy dysk jest odtwarzany w trybie	Odtwarzacz powtarza
Odtwarzania po kolei (strona 6)	Wszystkie tytuły
Odtwarzania w przypadkowej kolejności (strona 9)	Wszystkie tytuły w przypadkowej kolejności
Odtwarzania indywidualnie zaprogramowanego (strona 9)	Ten sam program

W celu skasowania ponownego odtwarzania
 Proszę nacisnąć kilkakrotnie przycisk REPEAT do chwili gdy napis REPEAT wy wyświetlony w okienku konsoli zgaśnie.

Ponowne odtworzenie aktualnego tytu u

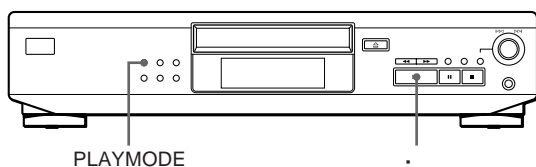
Można powtórzyć jedynie aktualnie odtwarzane nagranie w każdym z trybów odtwarzania.

Podczas gdy tytu, którego chce się ponownie wysłuchać, jest odtwarzany, prosz kilkakrotnie nacisnąć przycisk REPEAT do chwili, gdy w okienku konsoli pojawi się napis REPEAT1.

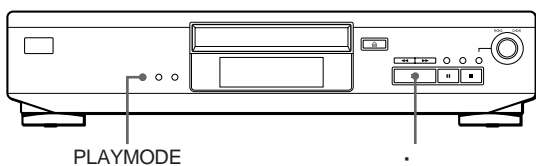
Odtwarzanie w Przypadkowej Kolejności (Shuffle Play)

Odtwarzacz może wymieszać tytuły i odtworzyć je w przypadkowej kolejności.

• CDP-XE500



• CDP-XE300 i CDP-XE200



- 1 Prosz nacisnąć kilkakrotnie przycisk PLAYMODE do momentu pojawienia się w okienku konsoli tekstu SHUFFLE. Korzystając z pilota zdalnego sterowania prosz nacisnąć przycisk SHUFFLE.
- 2 Prosz nacisnąć przycisk \cdot by rozpocząć odtwarzanie w przypadkowej kolejności. Napis [] pojawia się w okienku konsoli, gdy odtwarzacz umieszcza tytuły.

W celu skasowania odtwarzania w przypadkowej kolejności prosz dwukrotnie nacisnąć przycisk PLAYMODE.

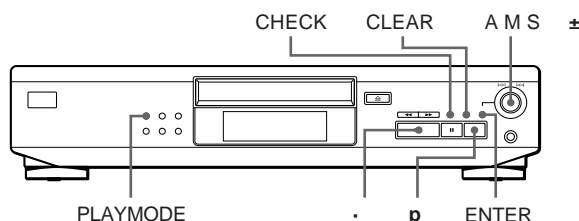
Korzystając z pilota zdalnego sterowania prosz nacisnąć przycisk CONTINUE (za wyjątkiem CDP-XE200).

- Odtwarzanie w przypadkowej kolejności może być włączone podczas normalnego odtwarzania. Prosz nacisnąć kilkakrotnie przycisk PLAYMODE do momentu wyświetlenia w okienku konsoli tekstu SHUFFLE. Korzystając z pilota zdalnego sterowania prosz nacisnąć przycisk SHUFFLE (za wyjątkiem CDP-XE200). Odtwarzanie w przypadkowej kolejności (Shuffle Play) rozpoczyna się od bieżącego nagrania.

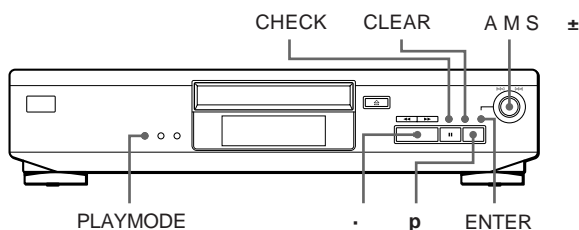
Przygotowanie Indywidualnego Programu (Program Play)

Wedle własnych upodobań można dowolnie ustawić kolejność odtwarzania nagrań znajdujących się na dysku CD i w ten sposób opracować indywidualny program. Program taki może zawierać do 24 tytułów.

• CDP-XE500

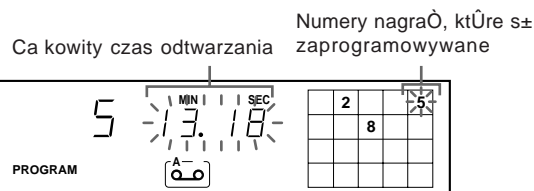


• CDP-XE300 i CDP-XE200



Opracowanie programu na odtwarzaczu

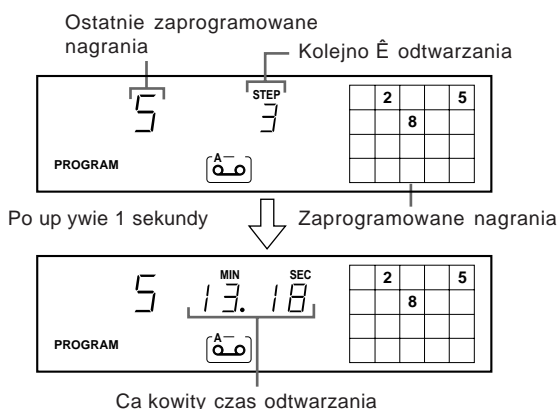
- 1 Prosz nacisnąć kilkakrotnie przycisk PLAYMODE do momentu wyświetlenia w okienku konsoli tekstu PROGRAM, zanim rozpocznie się odtwarzanie.
- 2 Prosz przekręcić AMS do momentu wyświetlenia w okienku konsoli numeru życzynego nagrania. Całkowity czas odtwarzania i numery nagrań, które są programowane, migają w okienku konsoli.



(Ciąg dalszy na następnej stronie)

Odtwarzanie Dysków Kompaktowych CD

- 3** Proszę nacisn przycisk ENTER w celu wybrania nagrania.



Jeœli Paœstwo si pomylili Proszę nacisn przycisk CLEAR i następnie powtrzy sposob postępowania opisany w punktach 2 i 3.

- 4** Proszę powtrzy sposob postępowania opisany w punktach 2 i 3 w celu zaprogramowania nagraŃ w poœdanej kolejno ci.
- 5** Proszę nacisn przycisk \cdot w celu rozpoczęcia trybu odtwarzania programu (Program Play).

W celu zakoŃczenia odtwarzania trybu odtwarzania programu (Program Play) Proszę nacisn przycisk PLAYMODE.

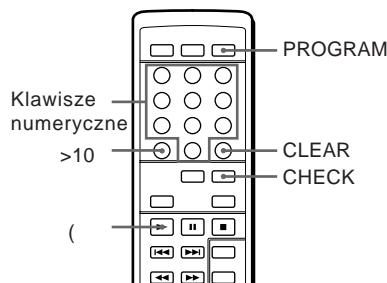
💡 Dla tytu Ńw które nie są kolejne na dysku, a są po kolei zaprogramowane (np 1, 3, 5 itd.) Dodawana jest pomiędzy nimi jedna sekunda na Źprzej ci do nich.

💡 Program pozostaje w pamieci takœe po jego odtworzeniu Je li przyci nie się przycisk \cdot moœna ponownie odegra ten sam program.

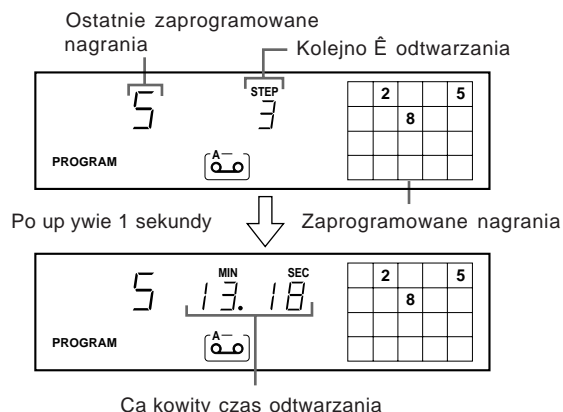
Uwagi

- Je li ca kowity czas odtwarzania jest d uœzy niœ 100 minut nie jest on wy wietlany w okienku konsoli.
- Napis ŹFULL (pe ny) jest wy wietlany w okienku konsoli, je li próbuje się doda tytu do programu, który sk ada si juœ z 24 tytu Ńw.

Opracowanie programu korzystając z pilota zdalnego sterowania (za wyjątkiem CDP-XE200) Z



- 1** Proszę nacisn przycisk PROGRAM przed rozpoczęciem odtwarzania. W okienku konsoli pojawia się tekst ŹPROGRAM.
- 2** Proszę nacisn w wybranej przez siebie kolejno ci przyciski numeryczne tytu Ńw, które chce się zaprogramować. Przyk adowo: w celu zaprogramowania nagraŃ 2, 8 i 5. Proszę nacisn przyciski numeryczne w tej kolejno ci: 2, 8 i 5.




W celu wybrania nagrania o numerze większym niœ 10 Proszę korzysta z przycisku >10 (Patrz strona 8).


Jeœli Paœstwo si pomylili cie, Proszę nacisn przycisk CLEAR (wymazanie), i następnie w a ciwy przycisk numeryczny.

- 3** Proszę nacisn przycisk (by rozpocz odtwarzanie programu.

W celu zakoŃczenia odtwarzania trybu odtwarzania programu (Program Play) Proszę nacisn przycisk CONTINUE.

💡 Dla tytu Ńw które nie są kolejne na dysku, a są po kolei zaprogramowane (np 1, 3, 5 itd.) Dodawana jest pomiędzy nimi jedna sekunda na Źprzej ci do nich.

 Program pozostaje w pamięci także po jego odtworzeniu
Jeśli przyciski nie działają (można ponownie odegrać ten sam program).

 Można skontrolować całość czasu nagrania podczas programowania (przeprowadzania zmian w programie)
W celu wybrania tytułu proszę nacisnąć \cdot lub $+$ i sprawdzić, czy kowitę do ugo odtwarzania. Następnie nacisnąć przycisk PROGRAM by potwierdzić wybór.

Uwagi

- Jeśli całość czasu odtwarzania jest dłuższy niż 100 minut nie jest on wyświetlany w okienku konsoli.
- Napis FULL (pełny) jest wyświetlany w okienku konsoli, jeśli próbuje się dodać tytuł do programu, który składa się z 24 tytułów.

Sprawdzanie kolejno tytułów

Program może zostać skontrolowany przed i po odtworzeniu.

Proszę nacisnąć przycisk CHECK (sprawdzenie). Przy każdym naciśnięciu tego przycisku w okienku konsoli wyświetlany jest numer tytułu zgodnie z zaprogramowanymi kolejno. Po wyświetleniu ostatniego tytułu w programie w okienku wyświetlany jest napis END (koniec) i okienko konsoli powraca do normalnego trybu. Jeśli sprawdza się kolejno po rozpoczęciu nagrywania, wyświetlane są jedynie numery tytułów, które dopiero będą odtworzone.

Zmiana kolejno tytułów

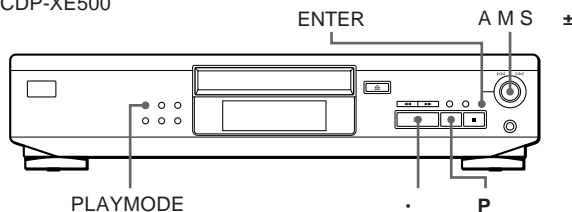
Zanim rozpocznie się odtwarzanie programu można zmienić kolejno tytuły w nim zawartych.

Aby	Proszę
Skasować tytuł	Nacisnąć przycisk CHECK do momentu wyświetlenia w okienku konsoli nagrania, które jest niechciane i następnie proszę nacisnąć przycisk CLEAR
Skasować ostatni tytuł w programie	Nacisnąć przycisk CLEAR. Każde naciśnięcie tego przycisku powoduje skasowanie ostatniego nagrania.
Dodać tytuł na końcu programu	Przebrać AMS \pm do momentu wyświetlenia numeru nagrania, które chce się dodać, i następnie proszę nacisnąć ENTER. Korzystając z pilota zdalnego sterowania, proszę nacisnąć przycisk numeryczny nagrań, które chce się dodać (za wyjątkiem CDP-XE200).
Chciałoby zmienić program	Nacisnąć przycisk P (Stop). Proszę opracować nowy program postępując zgodnie ze sposobem opracowywania programu.

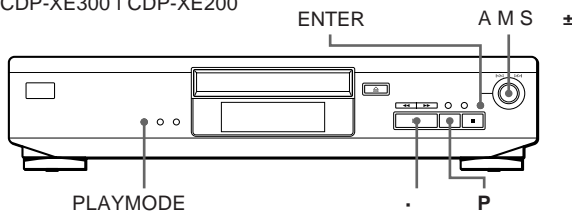
Prze grywanie Indywidualnego Programu

Indywidualnie opracowany program może zostać prze gany na kasetę, DAT lub Mini Dysk MD. Taki program może się składać z maksymalnie 24 tytułów. Poprzez wprowadzenie przerwy do programu, można podzielić dany program na dwie części w celu nagrania na dwóch stronach kasety.

- CDP-XE500



- CDP-XE300 i CDP-XE200



- 1 Podczas przygotowywania indywidualnego programu (dla strony A podczas dokonywania nagrania na kasecie) proszę sprawdzić, czy dany tytuł nagrania jest wyświetlany w okienku konsoli. Proszę postępować zgodnie ze sposobem postępowania opisanym w punktach od 1 do 4 w rozdziale 'Opracowanie programu na odtwarzaczu' na stronie 9, lub opisanym w punktach 1 i 2 w rozdziale 'Opracowanie programu korzystając z pilota zdalnego sterowania' na stronie 10. W okienku konsoli wyświetlany jest symbol $\left[\begin{smallmatrix} A \\ \text{---} \\ B \end{smallmatrix} \right]$.
 - 2 Jeżeli nagranie ma być na obu stronach kasety proszę nacisnąć przycisk P, by wprowadzić przerwę do programu. W okienku konsoli wyświetlane są P i symbol $\left[\begin{smallmatrix} A \\ \text{---} \\ B \end{smallmatrix} \right]$, a czas odtwarzania jest na nowo przestawiony do 00:00. Jeżeli nagranie będzie tylko na jednej stronie kasety lub kasety DAT lub Mini Dysku MD, proszę pominąć ten punkt i przejść do punktu 4.
- Przerwa jest liczona jako jeden tytuł.
Jeśli wprowadzi się przerwę do programu, można zaprogramować maksymalnie 23 tytuły.
- 3 Proszę powtórzyć wskazówki punktu 1, by przygotować program na stronie B.
 - 4 Proszę rozpocząć nagrywanie na magnetofonie i następnie nacisnąć \cdot na odtwarzaczu. Jeżeli nagrywa się na obu stronach kasety, odtwarzacz robi przerwę na końcu programu dla strony A.
 - 5 By nagrać stronę B, proszę odwrócić kasetę i nacisnąć \cdot lub P na odtwarzaczu by uaktywnić odtwarzanie.

Przegrywanie z Dysków Kompaktowych CD

☛ Sprawdzenie i zmienianie opracowanego programu
Informacje są podane na stronie 11.

W okienku konsoli wyświetlany jest podczas sprawdzania programu dla strony A wskaźnik [A] i podczas sprawdzania programu dla strony B wskaźnik [B].

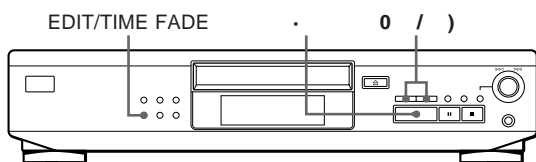
☛ Dla tytułów które nie są kolejne na dysku, a są po kolei zaprogramowane (np 1, 3, 5 itd.)
Dodawana jest pomiędzy nimi jedna sekunda na uprzednio do nich.

Przegrywanie Dysku Dopasowane do Długości Nagrywanej Kasyety (Time Edit) (tylko dla CDP-XE500)

Po posiadaniu odtwarzacza, który może przygotować program, który będzie dokładnie pasował do długości kasyety.

Odtwarzacz automatycznie opracowuje program, przy czym zachowywana jest oryginalna kolejność tytułów. Program może się maksymalnie składać z 24 tytułów (wprowadzenie przerwy pomiędzy tytułami liczy się jako jeden tytuł).

Nagrania o numerze większym niż 24 nie mogą zostać zaprogramowane automatycznie.



1 Proszę nacisnąć przycisk EDIT/TIME FADE (zmiana/ upływ czasu), nim rozpocznie się odtwarzanie do chwili, gdy wyświetlony jest napis EDIT (zmiana) i w wyświetlonym w okienku konsoli wskaźniku [A] miga.

2 Proszę nacisnąć przycisk 0 lub) by określić długość kasyety.
Za każdym naciśnięciem tych przycisków w okienku konsoli wyświetlana jest zmieniona długość jednej strony kasyety zgodnie z poniższym rysunkiem.

HALF	C-46	C-54	C-60	C-74	C-90	...	N
(23.00)	(27.00)	(30.00)	(37.00)	(45.00)			

Jeśli wybierze się HALF (po owi)
Odtwarzacz dopasowuje program każdej strony do po owy czasu odtwarzania dysku. Uwaga – nie można wybrać HALF jeśli na dysku CD znajduje się więcej niż 24 tytuły.

3 Proszę nacisnąć przycisk EDIT/TIME FADE by odtwarzacz opracował program.
W okienku konsoli wyświetlane są tytuły, które będą nagrane. W wyświetlonym w okienku konsoli wskaźniku [A] miga.

4 Dla wykonania nagrania na obu stronach kasyety proszę nacisnąć ponownie przycisk EDIT/TIME FADE.

Odtwarzacz wprowadza przerwę i następnie opracowuje program dla strony B. W okienku konsoli wyświetlane są zaprogramowane tytuły.
Jeśli nagranie będzie tylko na jednej stronie kasyety, lub na kasecie DAT lub Mini Dysku MD, proszę pominąć ten punkt.

5 Proszę rozpocząć nagrywanie na magnetofonie i następnie nacisnąć . na odtwarzaczu.
Jeżeli nagrywa się na obu stronach kasyety, odtwarzacz robi przerwę na końcu programu dla strony A.

6 By nagrać strony B, proszę odwrócić kasetę i nacisnąć . lub P na odtwarzaczu, by uaktywnić odtwarzanie.

W celu skasowania funkcji Time Edit
Proszę nacisnąć przycisk PLAYMODE do momentu zgaśnięcia w okienku konsoli tekstu SHUFFLE i PROGRAM.
Korzystając z pilota zdalnego sterowania proszę nacisnąć przycisk CONTINUE.

☛ Można w pierwszej kolejności zaprogramować wybrane tytuły
Proszę wybrać tytuły przed przeprowadzeniem opisanej powyżej procedury. Odtwarzacz opracowuje program z pozostałymi tytułami. W tym wypadku nie można skorzystać z funkcji HALF, by określić długość kasyety.

☛ Można dowolnie określić długość kasyety
Proszę wybrać długość kasyety korzystając z AMS ±.
Przykładowo: Jeżeli długość jednej strony kasyety wynosi 30 minut i 15 sekund

- 1 W celu ustawienia minut, proszę przekręcić AMS ± do momentu wyświetlenia w okienku konsoli tekstu 30 i następnie proszę nacisnąć przycisk ENTER.
- 2 W celu ustawienia sekund, proszę przekręcić AMS ± do momentu wyświetlenia w okienku konsoli tekstu 15 i następnie proszę nacisnąć przycisk ENTER.

☛ Dla tytułów, które nie są kolejne na dysku, a są po kolei zaprogramowane (np 1, 3, 5 itd.)
Dodawana jest pomiędzy nimi jedna sekunda na uprzednio do nich.

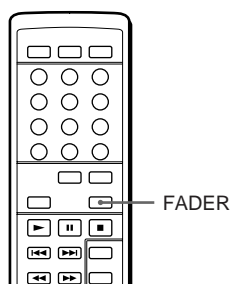
☛ Sprawdzenie i zmienianie opracowanego programu
Informacje są podane na stronie 11.

Wzmacnianie lub Wyciszenie Sygnału

Można manualnie wzmacnić lub wyciszyć sygnał, aby zapobiec bytym rozpoczyna lub kończy siły w sposób raptowny.

Uwaga – przy wykorzystaniu kabla światłowodowego DIGITAL OUT (OPTICAL) powyższa funkcja jest nieaktywna (tylko dla CDP-XE500).

Wzmacnianie lub zanikanie dźwięku w dowolnie wybranym miejscu (za wyjątkiem CDP-XE200) Z

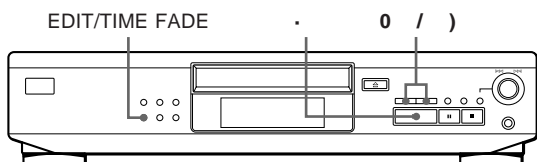


Aby	Proszę nacisnąć przycisk FADER
Rozpoczęcie odtwarzania w trybie wzmacnionego sygnału	Podczas przerwy. Wskaźnik Q miga i odtwarzanie jest w trybie wzmacnionego sygnału.
Zakończenie odtwarzania w trybie wyciszzonego sygnału	Kiedy chce się rozpocząć wyciszenie sygnału. Wskaźnik q miga. Odtwarzanie ulega wyciszeniu i odtwarzacz znajduje się w trybie przerwy.

Wyciszenie trwa 5 sekund. Jeżeli naciśnięcie przycisk FADER podczas trybu przeszukiwania (przeszukiwanie muzyką (strona 8), czas wyciszenia skrótów do 2 sekund.

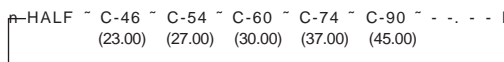
Wyciszenie po upływie określonego czasu (Time Fade) (tylko dla CDP-XE500)

Można zaprogramować odtwarzacz w taki sposób poprzez określenie czasu odtwarzania, po którym sygnał ulegnie automatycznie wyciszeniu. W chwili, gdy jest on raz określony, odtwarzacz wycisza sygnał dwukrotnie, tzn., odtwarzanie ulega wyciszeniu na końcu każdej z dwóch stron kasyety.



1 Proszę kilkakrotnie nacisnąć klawisz EDIT/TIME FADE nim rozpocznie się odtwarzanie do chwili, gdy w okienku konsoli pojawi się symbol [TIME FADE] i symbol [0 /)].

2 Proszę nacisnąć przycisk 0 lub) by określić czas odtwarzania. Za każdym naciśnięciem tych przycisków w okienku konsoli wyświetlana jest zmieniona długość jednej strony kasyety zgodnie z poniższym rysunkiem.



Jeśli wybierze się HALF (po owi) Odtwarzacz dopasowuje program każdej strony do powyższego czasu odtwarzania dysku.

- 3 Proszę nacisnąć przycisk . by rozpocząć odtwarzanie. Po upływie określonego czasu odtwarzanie ulega wyciszeniu i odtwarzacz znajduje się w trybie przerwy. W wyświetlanym w okienku konsoli wskaźniku [0 /)] pojawia się symbol [0 /)].
- 4 By nagrać stroną B, proszę odwrócić kasetę i nacisnąć . lub P na odtwarzaczu, by uaktywnić odtwarzanie. Ponownie, odtwarzanie ulega wyciszeniu po upływie wcześnie określonego czasu.

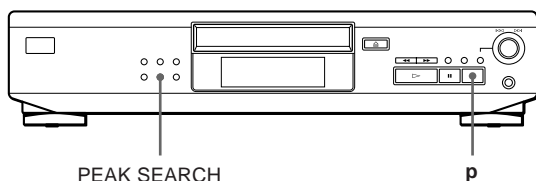
W celu skasowania funkcji Time Fade Proszę nacisnąć przycisk EDIT/TIME FADE.

- Można dowolnie określić czas odtwarzania. Informacje są zawarte w ustępie Możliwość dowolnie określić długość kasyety (strona 12).
- Można wymienić dyski CD podczas funkcji Time Fade. Je li odtwarzanie kończy się przed upływem określonego czasu dla wyciszenia sygnału (na przykład, gdy przegrywa się single CD na kasetę) proszę zmienić dysk CD. Czas, który ma upłynąć przed wyciszeniem jest jedynie liczony podczas odtwarzania.
- Można wzmacnić sygnał by wznowić odtwarzanie jak w Punkcie 4. Po obróceniu taśmy proszę nacisnąć przycisk FADER na pilocie zdalnego sterowania.

Uwaga
Wyciszenie sygnału będzie wyłączone, jeżeli podczas wykonywania tej czynności naciśnięcie przycisk 0 lub)

Dostrajanie Poziomu Nagrania (Peak Search) (tylko dla CDP-XE500)

Odtwarzacz rozpoznaje najwyższy poziom sygnału spośród tytułów, które mają zostać przegrane, w celu umożliwienia adjustacji poziomu nagrania, zanim rozpocznie się przegrывanie.



- 1** Zanim rozpocznie się odtwarzanie proszę nacisnąć przycisk PEAK SEARCH (dostrajanie poziomu nagrania).
W okienku konsoli miga napis 'PEAK' i odtwarzacz ponownie odtwarza fragment o najwyższym poziomie.
- 2** Proszę odpowiednio dostroić poziom na magnetofonie.
- 3** Proszę nacisnąć przycisk p na odtwarzaczu, by przerwać przeszukiwanie poziomów.
Napis 'PEAK' znika z okienka konsoli.

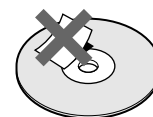
Uwaga

Fragment o najwyższym poziomie może być inny za każdym razem, jak się ponownie przeszukuje ten sam dysk CD. Różnice w poziomach są jednakże tak niewielkie, że nie będziecie mieli żadnego problemu z jakimkolwiek ustawieniem poziomu nagrania.

Uwagi Dotyczące DyskÓw Kompaktowych

Używanie dyskÓw CD

- Aby nie zabrudzić powierzchni dysku należy trzymać go za jego krawędzie. Nie należy dotykać powierzchni dysku.
- Nie należy naklejać papieru lub taśmy na dysku.

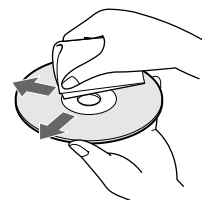


Nieprawidłowe postępowanie

- Nie narażać dysku kompaktowego na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub innego źródła ciepła, jak np. grzejniki, gorących kanałów wentylacyjnych. Nie należy pozostawiać dyskÓw w samochodzie zaparkowanym w silnie nasłonecznionym miejscu, ponieważ może dojść do poważnego wzrostu temperatury we wnętrzu tego pojazdu.
- Nie należy używać żadnych dostępnych w handlu stabilizatorów, w przeciwnym wypadku zarówno dysk jak i odtwarzacz mogą ulec uszkodzeniu.
- Po wysuchaniu proszę umieścić dysk ponownie w jego pudełku.

Czyszczenie

- Przed odtwarzaniem proszę przetrzeć dysk miękką ściereczką. Proszę przecierać od środka na zewnątrz.



- Nie należy używać rozpuszczalników takich jak benzyna czy rozpuszczalnik, dostępne w handlu środki czyszczące lub antystatyczne spreje przewidziane dla winylowych płyt gramofonowych.

Usuwanie Usterek

Jeśli zetkniecie się Państwo z jednym z poniższych problemów podczas użytkowania odtwarzacza, skorzystajcie z informacji o usuwaniu usterek w celu ich usunięcia. O ile problemu nie będzie można usunąć, proszę się skontaktować z najbliższym autoryzowanym punktem sprzedaży firmy Sony.

Nie ma dźwięku.

- / Proszę sprawdzić, czy odtwarzacz jest strannie podłączony.
- / Proszę sprawdzić, czy wzmacniacz pracuje bez zarzutu.
- / Proszę ustawić poziom wyjściowy używając przycisku LINE OUT LEVEL +/- na pilocie (tylko dla CDP-XE500 i CDP-XE300).

Dysk CD nie jest odtwarzany.

- / Nie jest włożony odpowiedni dysk do odtwarzacza (wyświetlony jest napis NO DISC (nie ma dysku)). Proszę włożyć dysk.
- / Proszę włożyć dysk, stroną z nadrukiem do góry, do szufladki na dysk.
- / Proszę oczyścić dysk (strona 14).
- / We wnętrzu odtwarzacza zebrała się wilgoć. Proszę wyjąć dysk i pozostawić odtwarzacz włączony przez mniej więcej godzinę (strona 2).

Poziom nagrania ulega zmianie (tylko dla CDP-XE500 i CDP-XE300).

- / Poziom nagrywania ulega zmianie, jeżeli podczas dokonywania nagrania dopasowuje się poziom wyjściowy przy użyciu przycisku LINE OUT LEVEL +/- na pilocie.

Pilot nie funkcjonuje (za wyjątkiem CDP-XE200).

- / Proszę usunąć przedmioty, które mogą być przeszkodą w przekazywaniu sygnału do odtwarzacza.
- / Proszę skierować pilot w kierunku czujnika na odtwarzaczu.
- / Proszę wymienić wszystkie baterie w pilocie, nawet jeśli są one tylko słabo rozładowane.

Dane Techniczne

Odtwarzacz Dysków Kompaktowych

Laser Laser półprzewodnikowy ($\lambda = 780 \text{ nm}$)
Czas emisji: trwałe

Moc lasera maksymalnie $44,6 \mu\text{W}^*$
* Ta moc jest wartością mierzoną w odległości 200 mm od powierzchni soczewki obiektywu na bloku optycznego adaptera o 7 mm apertury.

Odpowiedź częstotliwościowa 2 Hz do 20 kHz $\pm 0,5 \text{ dB}$

Odstęp psfometryczny powyżej 100 dB

Zakres dynamiki powyżej 98 dB

Dystorsja nieliniowa poniżej 0,0045%

Rozdzielczość kanałów powyżej 95dB

Wyjścia

	Rodzaje gniazd	Maksymalny poziom wyjściowy	Impedancja obciążeniowa
LINE OUT	Gniazda phono	2 V (przy 50 kiloomach)	Powyżej 10 kiloomów
DIGITAL OUT (OPTICAL) (tylko dla CDP-XE500)	Gniazdo dla światła owodu	-18 dBm	Długość fali: 660 nm
PHONES (tylko dla CDP-XE500)	Stereofoniczne gniazdo phono	10 mW	32 ohms

Specyfikacje ogólne

Wymagania odnośnie zasilania 220 V – 230 V AC (prąd zmienny) 50/60 Hz

Zużycie mocy 10 W

Wymiary (około) (szer./wys./gł.) 430 × 95 × 295 mm, ±cznie z wystającymi częściami

Ciężar (około) CDP-XE500: 3,0 kg
CDP-XE300/XE200: 2,9 kg

Załączony osprzęt

- Kabel dla sygnału audio (2 wtyczki phono – 2 wtyczki phono) (1)
- Pilot (za wyjątkiem CDP-XE200) (1)
- Baterie SUM-3 (NS) firmy Sony (za wyjątkiem CDP-XE200) (2)

Wygląd zewnętrzny i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Indeks

A, B

AMS 8
Automatyczny sensor muzyczny. Patrz AMS

C, D

Całkowity czas odtwarzania 7
Dostrajanie poziomu nagrania (Peak Search) 14

E, F, G, H

Funkcja Time Edit 12
Funkcja Time Fade 13
Funkcja Music Scan 8
Funkcja Program Edit 11

I, J, K, L, M

Montaż. Patrz: Nagrywanie.

N, O

Nagrywanie 11
Korzystając z funkcji Time Edit 12
Programu 11
Odtwarzanie
Odtwarzanie bez przerwy 6
Odtwarzanie kilkakrotne 8
Odtwarzanie programu 9
Odtwarzanie w przypadkowej kolejności 9
Odtwarzanie bez przerwy 6
Odtwarzanie w przypadkowej kolejności 9

P

Pilot zdalnego sterowania 4
Podłączenie 4
Podłączenia 4
Zarys 4
Połowa dysku (HALF) 12
Powtórzenie
Bieżącego nagrania 9
Wszystkich nagrań 8
Pozostały czas odtwarzania 7
Program 9
Sprawdzanie 11
W celu dokonania nagrania 12
Zmianianie 11

R, S, T, U, W, Z

Rozpakowanie 4
Szukanie. Patrz: Funkcja Music Scan.
Szukanie. Patrz: Znajdowanie.
Usuwanie usterek 15
Używanie dysków CD 15
Wyciszanie / Wzmacnianie sygnału 13
Funkcja Time Fade 13
Znajdowanie
Bezpośrednio 8
Poprzez monitorowanie 8
Poprzez obserwowanie okienka konsoli 8
Poprzez przeszukiwanie 8
Używać AMS 8

Nazwy kontrolki

Przyciski

CHECK 11
CLEAR 11
CONTINUE 6
EDIT/TIME FADE 12
FADER 13
LINE OUT LEVEL +/- 6
MUSIC SCAN 8
§ OPEN/CLOSE 6
PEAK SEARCH 14
PLAYMODE 9
PROGRAM 9
REPEAT 8
SHUFFLE 9
TIME 7
. 6
P 6
p 6
0 /) 8
= / + 8
>10 8
Przyciski numeryczne 8

Wzmacniaki

Zasilanie POWER 6

Złącza

Wyjście cyfrowe DIGITAL OUT (optyczne OPTICAL) 5

Gniazda

Słuchawki PHONES 6
Wyjście liniowe LINE OUT 5

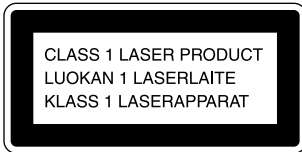
Inne

Szufladka na dysk CD 6
Okienko konsoli 7
AMS +/- 6
Przycisk g 4

èPEÑOCTEPEÜEHàE

Bo ÈÁÀeÈaìÈe ÇoÁÒopaìÈÓ ÈÌÈ ÒopaÈeìÈÓ íeíÚpoÚoíò ÌepÈÈÚe aÒÒapaÚ Ç cyxoi, ÁaçÈçeiioí oÚ ÇíaÖÈ È ÀoÈÁÓ ÌecÚe. Bo ÈÁÀeÈaìÈe ÒopaÈeìÈÓ íeíÚpoÚoíò Ìe ÇçípèÇaÈÚe aÒÒapaÚ. Áa oÁcýÿÈÈÇaìÈeí oÁpaçaÈÚecë í ÍçaiÈÈÚÈáÈpoÇaìioiy Òepcolaíy.

ãaÀepìèÈ íoíÒoìeíÚ ÀaìioÖo aÒÒapaÚa ÌoÈeÚ ÈÁÿaaÚe paÀÈaaÈí, ÒpeÇèaaçÿí ÒpeÀeìeoe ÁlaaèìÈe ÁÍÓ Ìíacca 1.



ÑaììèÈ aÒÒapaÚ oÚlocÈÚcÓ í ÌaÀepìeÈ ÚexìÈe KãACCA 1. Ha ÇleáèeÈ cÚopole ÌopÛyca c Úopáa ÈìeeÚcÓcooÚÇeÚcÚÇyíçao ÍapíÈpoÇía.

Ha ÇÿÿÚpelleÈ àacÚÈ ÌopÛyca ÈìeeÚcÓ cìeÁÿíçee ÒpeÀocÚepeÈeìÈe.

CAUTION	: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.
ADVARSEL	: USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING NÅR SIKKERHEDSÅBRYDENE ER UDE AF FUNKTION. UNDDK UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
VARO!	: AVATTASSA JA SUOJALUKUTUS OHITETTAESSA DLET ALTIINA LASERSÄTELYLLE.
VARNING	: LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅR ÖPPNAD OCH SPÄRREN ÅR URVOPPLÅD.
ADVARSEL	: USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅRNES URINDA. EKSPONERING FOR STRÅLINGEN.

Мерê ÒpeÀocÚopoÈìocÚÈ

ÀeÁoÒaclaÓ íícÓÿaÚaaÈÓ

- èpeÀocÚepeÈeìÈe — àcÒoìèÁoÇaìÈe oÒÚÈæecíÈx ÈìcÚÿÿeìÚoc c Àaììeì ÒpoÁÿíÚoí ÇèÁèÇaeÚ ÒopaÈeìÈe ÒíaÁ.
- èpÈ ÒoÒaÀaìÈÈ ÇÿÿÚpè aÒÒapaÚa ÌaìÈx-ìÈÁo ÚÇepÁèx ÒpeÁìeÚoÇ ÈìÈ ÈÈÁìocÚÈ oÚÌíäÈÚe ÒìeÈep oÚ ceÚÈ È Ìe íícÓÿaÚaÈÿÿeÚe eÖo Ào eÖo ocìoÚpa ÍçaiÈÈÚÈáÈpoÇaììeí cÒeáÈaìÈcÚoì.

àcÚoàìÈìÈ ÒÈÚaìÈÓ

- èpeÈÁe àeì ÇííraaÚè ÒìeÈep Ç ceÚÈ, ÿÀeÁÈÚecë, äÚoeÒopaÁoàee ÌaÒpÓÈeìÈecooÚÇeÚcÚÇÿÿe ÌaÒpÓÈeìÈe ceÚÈ Ç ÌecÚe íícÓÿaÚaaÈÈ. PaÁoàee ÌaÒpÓÈeìÈe ÿíaÁalo Ìa ÀaÁeÈ ÒaìeìÈ ÒìeÈepa.
- èìeÈep ocÚaeÚcÓ ÒoÀcoeÁÈìeììeí ÍÈcÚoàìÈÿ ÒÈÚaìÈÓ (í ceÚÈ) Ào Úex Òop, Òoía oì ÒoÀcoeÁÈìeí ceÚeÇoÈ poÁeÚìe, ÀaÈe ecìÈ ÌioÓía ÇííraeìÈÓ ÌaxoÁÈÚcÓ Ç ÇèÌíraeìioì ÒoìoÈeìÈÈ.
- EcìÈ Bè Ìe coÁÈpaeÚecë Ççìope ÈcÒoìèÁoÇaÚè ÒìeÈep, oÚcoeÁÈìÈÈÚe eÖo oÚ ceÚeÇoÈ poÁeÚìe. èpÈ oÚcoeÁÈìeìÈÈ ceÚeÇoÈo àÿpa ÀepÈÈÚe eÖo Áa ÇÈÿÿ, ÌÈìoÒÁa Ìe ÚoìÈÚe Áa caí àÿp.
- ÁaìeÌa ceÚeÇoÈo àÿpa ÀoìÈÌa ÒpoÈÁÇoÁÈÈcÓÚoìeìoÇ cooÚÇeÚcÚÇÿÿeÈ ÌacÚepcìoÈ.

PaÁìeçeiÈe ÒìeÈepa

- èìeÈep cìeÁÿeÚ paÁìeçaÚè Ç ÒpoÇeÚpÈÇaeìoì ÌecÚe c Úeì, äÚoÁè ÈÁÀeÈaÚèeÒoÒepeÒpeÇa.
- He cÚaÇeÚe ÒìeÈep Ìa ÌöÓÿí ÒoÇepxìocÚè, ÌaÒpÈìep, Ìa ÌoÇep, äÚo ÁaÁìoìÈpoÇaìo Àè ÀocÚÿÓ ÇoÁÿxa í ÇelÚÈìÓaÈoììeì oÚÇepcÚÈÖÍÇ eÖo ÌÈÈeÈÈ àacÚÈ.
- He paÁìeçaÈÚe ÒìeÈep ÇÁÌÈÁÈ ÈcÚoàìÈìoÇ ÚeÒía ÈìÈ Ç ÌecÚax cìoÓìeìÈÓ ÒèìÈ, Ìe ÒoÁÇepÒaÈÚe eÖo ÒpÓìoÿ ÇoÁÀeÈcÚÇÈí coììeàìèx ÌÿaèÈ ÈìÈ ÌexaìÈæecíÈx ÿÁapoÇ.

úicÓÿaÚaaÈÓ

- èpÈ ÒepeìeçeiÈÈ ÒìeÈepa ÌeÒocpeÀcÚÇeìio ÈÁ xoìoÀìoÖo ÌecÚa Ç ÚeÒìoe ÈìÈ ÒpÈ eÖo paÁìeçeiÈÈ Ç oaelè cèpoì ÒoìeçeiÈÈ Ìa ÌÈìÁax ÇÿÿÚpÈ ÒìeÈepa ÇoÁìoÈìo cìoÓìeìÈe ÇíaÖÈ. èpÈ íÚoì ÇoÁìoÈìe ÌapyáeìÈÓ Ç paÁoÚe aÒÒapaÚa. B íÚoì cÿÿaae cìeÁÿeÚ ÇèÿÿÚe ÀÈcì È ocÚaÇÈÚÈ ÒìeÈep Çííraeììeì ÒpÈìepìo Ìa Òoìaaaca Ào ÈcÒapelÈÓ ÇíaÖÈ.

PeÛÿìÈpoÇía ÿpoÇìÓ ÇocÒpoÈÁÇeÀeìÈÓ

- HeÿÇeìÈæÈÇaÈÚeÿpoÇeìÈ ÒpÈ ÒpocÿÿæÇaìÈÈ ÿaacÚía ÒpoÒpaìì c oaelè ÌÈÁìÈì ÿpoÇìeì ÁaÒÈcÈ ÈìÈ “ÒÿcÚèx” ÌecÚ. B ÒpoÚÈÇìoì cÿÿaae ÒoÇÇìeìÈe ÒÈìoÇèx ÇcÓìeçìoÇ ÌoÈeÚ ÒoÇpeÁÈÚe ÀÈìaìÈÈ.

ìxoÀ

- èoÇepxìocÚè, ÒaìeìÈ È ÿÿìoÓÚÍÈ ÿÒpaÇìeìÈÓ ÒìeÈepa cìeÁÿeÚ ÒpoÚÈpaeÚe ÌöÓìoÈ ÌaÚepÈeÈ, cìeÓía cìoàeììoÈ cìaÀèì pacÚÇopoì cÚÈpaìeìoÖo Òopoáía. He ÀoÓÿcìaeÚcÓ ÈcÒoìèÁoÇaìÈe ÚÒpoì, ÌaÈÁaaìoÖo Òopoáía ÈìÈ pacÚÇopÈÚeìeÈÚÈÒacÒÈpÚaÈÈÈ ÀeìÁÈÌa.

èpÈ ÇoÁìeììoÇeìÈÈ ÇoÒpocoÇ Ç oÚìoàeìÈÈ BaàeÖo ÒìeÈepa ÈìÈ ÒpoÁìeì c eÖo ÈcÒoìèÁoÇaìÈeì peìoìeìÁÿeì oÁpaçaÚecÓ Í ÁÌÈÈaÈàÿe aÒeìÚÿ ÌoìÒaìÈÈ Sony.

èpÈÇeÚcÚÇyeİ Bac!

ÁlaŌoÀapÈİ Bac Áa ŌoİyŌİy İaäeŌo İoİŌaİÚ-ÀÈcİ ŌİeÈepa. èpeÈÁe äeİ ŌoİeÁoÇaÚècŌaŌŌapaÚoİ,ŌpocèÁa ÇİÈİaÚeİèİo oÁİaİoİÈÚècŌ c ÈİcÚpyİáÈeÈ, Í İoÚopoÈ cieÁyeÚ oÁpaÇaÚècŌ Ç ÁyAyÇeİ Ōo İepe İeoÁxoÀÈİocÚÈ.

OÄ ÈİcÚpyİáÈÈ

HacÚoŌçŌŌ ÈİcÚpyİáÈŌ oÚİocÈÚcŌÍ İoÁeİŌÍ CDP-XE500, CDP-XE300 È CDP-XE200. NİŌ ÈİİcÚpaáÈÈ ÈcŌoİèÁyeÚcŌ İoÁeİè CDP-XE500. āİÁèe paÁİÈäÈŌ Ç ÚyİÍáÈŌx Ōcİo oÁoÁİaäeİè Ç ÚeİcÚe, İaŌpÈİep, "Úoİèİo ÁİŌ CDP-XE500".

İcİŌÇİeèe oÁoÁİaäeİÈŌ

- B ÈİcÚpyİáÈÈ oŌÈcèÇaİÚcŌ İİaÇÈäÈ yŌpaÇİeİÈŌ ŌİeÈepoİ, pacŌoİoÈeİèe İa eŌo İopŌyce. Ha ŌyİèÚe ÀÈcÚaİáÈoİİoŌo yŌpaÇİeİÈŌ ÀÈcÚaİáÈoİİoŌo yŌpaÇİeİÈŌ ÈİeİÚ Úe Èe ÚyİÍáÈÈ. KİaÇÈäÈ ŌyİèÚa ÀÈcÚaİáÈoİİoŌo yŌpaÇİeİÈŌ Áaİİraeİè Ç cİoÁİÈ.
- B ÈİcÚpyİáÈÈ ÈcŌoİèÁyİÚcŌ cieÁyİçÈe oÁoÁİaäeİÈŌ:



oÁİaäaeÚ, äÚo Áaİİyİ ÚyİÍáÈİ İoÈİo ÇeŌoİİÈÚè ŌpÈ ŌoİçÈ ŌyİèÚa ÀÈcÚaİáÈoİİoŌo yŌpaÇİeİÈŌ. (ÁaİeÚèÚe, äÚo İa CDP-XE200 oÁoÁİaäeİèe ÚaİÈİ oÁpaÁoİ ÚyİÍáÈÈ oÚcyÚcÚÇyİÚ.)



oÁİaäaeÚ ŌoİeÁİèe cocÈeÚe o Úoİ, İaİ yŌpocÚÈÚè oŌepaáÈİ.

COÑEPÜAHàE

B caİŌİ İaäaİe

PacŌaİoÇİa	4
èoÁcoeÀÈİeİÈe cÈcÚeİè	4

èpoÈŌpèÇaİÈe İoİŌaİÚ-ÀÈcİa

èpoÈŌpèÇaİÈe İoİŌaİÚ-ÀÈcİoÇ

àcŌoİèÁoÇaİÈe ÀÈcŌİeŌ	7
HaxoÈÁeİÈe oŌpeÁeİeİİoÈ ÁÇyİoÇoÈ ÀopoÈİÈ ÈİÈ İoİİpeÚİoŌo İecÚa İa İÚoÈ ÀopoÈİe	8
HeoÁİoİpaÚİoe ŌpoÈŌpèÇaİÈe ÁÇyİoÇèx ÀopoÈeİ	8
èpoÈŌpèÇaİÈe Ç ŌpoÈÁÇoİèİoİ ŌopoÁÁİe (èepeÚacoÇaİİoe ŌpoÈŌpèÇaİÈe)	9
CoÁÁaİÈe coÁcÚÇeİİoÈ ŌpoŌpaİİe (ÁaŌpoŌpaİİÈpoÇaİİoe ŌpoÈŌpèÇaİÈe)	9

ÁaŌÈcè c İoİŌaİÚ-ÀÈcİoÇ

ÁaŌÈcè BaäeÈ coÁcÚÇeİİoÈ ŌpoŌpaİİe	11
ÁaŌÈcè İoİŌaİÚ-ÀÈcİa c yİaÁaİÈeİ ÇpeİeİÈ ÇocŌpoŌpoÈÁÇeÁeİÈŌ (ÈÁİeİeİÈe ÇpeİeİÈ ÇocŌpoÈÁÇeÁeİÈŌ)	12
İeÈÁÈİŌ ŌpÈ İaäaİe ÈİÈ ÁaÇepaİeİÈ ÁaŌÈcÈ	13
PeŌyİÈpocÇİa ypoÇİŌ ÁaŌÈcÈ (èÈcİ ŌÈİoÇèx ÇcŌİecİoÇ)	14



ÑoŌoİİÈÚeİèÌaŌ ÈİÚopİaáÈŌ

ÁaİeäaİÈŌ o İoİŌaİÚ-ÀÈcİax	14
İcÚpaİeİÈe İeÈcŌpaÇİocÚeÈ	15
TexİÈäecİÈe Áaİèe	15

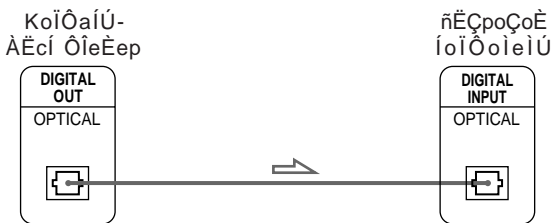
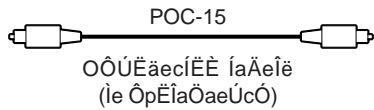
AİÚaÇÈÚİèÈ yİaÁaÚeİè

AİÚaÇÈÚİèÈ yİaÁaÚeİè	ÁaÀİŌŌ oÁİoÈİa
----------------------------	----------------

RF

 ΒέροΑιαΌ ΙοçlocÚë Ìa yçÉÏÈÚeÏë ÕoÀÀaeÚcÓ peÏÿÏÈpoÇÏe (ÚoÏëÏo ÁÏÓ CDP-XE500 Ë CDP-XE300)  HaËÏÈÚe LINE OUT LEVEL +/- Ìa ÀËcÚaláËÏoÏoÏ yÏPaÇÏeÏÈË. ΒέροÀÏÿÏ ÏoçlocÚë ÏoËÏo ÿÏeÏááÈÚe Ào -20 ÀÀ. KoÏÀa Βè ÿÏeÏááÈÚe ÇêxoÀÏÿÏ ÏoçlocÚë, Ìa ÀËcÏÏeeÏoÏÇÈÚcÓ FADE. èpÈ ÇËÏÏraeÏÈË ÕÏeËepa ÿpoÇeÏë ÇêxoÀÏoÏo cËÏÏaÏa aÇÚoÏaÚÈäeacÏÈ ÿcÚaláÇÏÈÇaeÚcÓ Ìa ÏaÏcËÏaÏeÏoe ÁÏaäeÏÈe.

- EcÏÈ y Baç ecÚë äÈÚpoÇoÈ ÏoÏÏoÏeÏÚ, ÌaÏpÈÏep, äÈÚpoÇoÈ yçÉÏÈÚeÏë, ÏoÏÇepÚop D/A, DAT ÈÏÈ MD (ÚoÏëÏo ÁÏÓ CDP-XE500) èoÀcoeÀËÏeÏÈ äÈÚpoÇoÈ ÏoÏÏoÏeÏÚ äepeÁ ÏoÏÏeÏÚop DIGITAL OUT (OPTICAL) ÕpÈ ÕoÏoçÈ oÏÚÈäeacÏoÏo ÏaÀeÏÓ (Ïe ÕpÈÏaÏaeÚcÓ). ÇÏÈÏÈÚe Ïpèáÿ È ÇÏÏraÈÚe oÏÚÈäeacÏÈË ÏaÀeÏë. ÁaÏeÚëÚe, äÚo ÕpÈ ÈcÏoÏëÁoÇaÏÈËË ÁaÏÏoÏo coeÀËÏeÏÈÏ cÏeÁÿÏçÈe ÚÿÏÏáÈË Ïe ÀeÈcÚÇÿÏÚ:
 - ÇÏÏraeÏÈe ÈÏÈ ÇËÏÏraeÏÈe ÚeÈÀÈÏÏa (cÏ. cÚp. 13)
 - ÚeÈÀÈÏÏ c ÁaÁaÏÏeÏ ÇpeÏeÏeÏÏ (cÏ. cÚp. 13)
 - ÕoÁcÚpoÈÏa ÇêxoÀÏoÏo ÿpoÇÏÓ c ÈcÏoÏëÁoÇaÏÈeÏ ÏaÇÈäeÈ LINE OUT LEVEL +/- Ìa ÕÿÏÈÚe ÀËcÚaláËÏoÏoÏo yÏPaÇÏeÏÈÏÓ (cÏ. Çêäe)



èpÈÏeäaÏÈe èpÈ ÕoÀcoeÀËÏeÏÈË äepeÁ ÏoÏÏeÏÚop DIGITAL OUT (OPTICAL) ÏoÏÿÚ ÇoÁÏÈÏaÚë ÁÇÿÏoÇêe ÕoÏexÈ ÕpÈ ÇocÏpoÈÁÇeÀeÏÈË ÕpoÏpáÏoÏo oÁecÏeäeÏÈÏÓ ÁÏÓ ÏoÏÏeÏÚepoÇ (CD-ROM).

èoÀcoeÀËÏeÏÈe àÏÿpa Ï ÏeÏÏÚpoceÚÈ

BcÚaÇèÚe ÇÈÏÏÿ àÏÿpa Ç poÁeÏÿÏ.

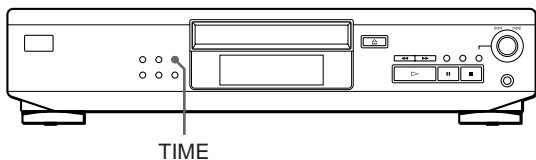
BaàÈ ÁaÏëÏeÈäÈe ÀeÈcÚÇÈÏ

TeÏepè Baà ÕÏeËep ÕoÚoÇ Ï ÏcÏÏÿaÚaáÈÈ. EcÏÈ Βè Ïe ÿÏeÏÈe ÕoÏëÁoÇaÚècÓ ÏoÏÏaÏÚ-ÀËcÏaÏÈ, ÇepÏÈÚecè Ï paÁaÏÿ “èpoÈÏpèÇaÏÈe ÏoÏÏaÏÚ-ÀËcÏa” Ìa cÚp. 6. ÁaÚeÏ oÁpaÚÈÚecè Ï ÕocÏeÁÿÏçÈÏÏ paÁaÏeÏaÏ.

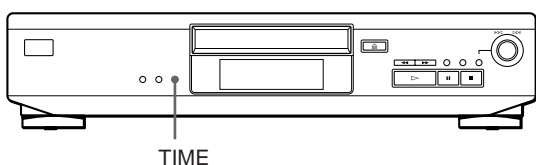
àçÏòìèÁοÇαìÈε ÀÈçÏìεÓ

àìÚοpìαáÈì οÀ ÈçÏòìèÁyεìοì ÌοÏÏαÍÚ-ÀÈçìε ÌοÈìο ÒποÇεpÈÚè Ìα ÀÈçÏìε.

• CDP-XE500



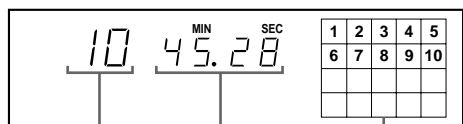
• CDP-XE300 È CDP-XE200



èποÇεpìα οÀÇεÏο àÈçìα È ÒποÁοìÈÈÚεìèìοçÚÈ ÁÇyìοÇêx ÀοpοÈεì

èπεÈÁε, àεì ÌαααÚè ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈε, ÌαÈìÈÚε TIME.

Ha ÀÈçÏìε ÁyÁεÚ ÒοìαÁαìο οÀÇεε àÈçìο ÁÇyìοÇêx ÀοpοÈεì, ÒποÁοìÈÈÚεìèìοçÚè ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ È ÌyÁéìαìèìèÈ ÌαìèìÁαpè.



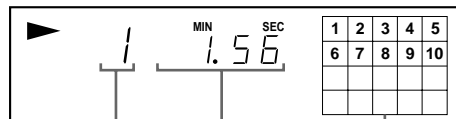
ÒÀÇεε àÈçìο ÁÇyìοÇêx ÀοpοÈεì — MyÁéìαìèìèÈ ÌαìèìÁαpè ÒÀÇαÓ ÒποÁοìÈÈÚεìèìοçÚè ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ

B πεÈÈìε ÒεπεÚαçοçαììοÏο ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ (Ìα ÀÈçÏìε ÒοÓÇìÏεÚçÓ ÌαÀÏÈçè "SHUFFLE"; çì. çÚp. 9), ÌεÈÁy οÚÁεìèìèÈ ÀοpοÈìαÈ ÀòÁαÇìÏεÚçÓ ÒαyÁα ÒποÁοìÈÈÚεìèìοçÚèì Ç οÀy çεyììÁy ÁìÏ οÀεçÏεàεìÈÓ ÒεπεìììαεìÈÓ.

ÑòÏìÈÈÚεìèìοçÚè ÇπεìÏ αÇÚοìαÚÈàεçìÈ yàÈÚèÇαεÚçÓ ÒpÈ ÈìÁÈìαáÈÈ Ìα ÀÈçÏìε οÀÇεÈ ÒποÁοìÈÈÚεìèìοçÚè ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ. ùÚα ÈìÚοpìαáÈÓ ÚαìÈε ÒοÓÇìÏεÚçÓ ÒpÈ ÁαìpèÚÈÈ ÀÈçìοÇαÁα ÌαÈαÚÈÈì § OPEN/CLOSE.

BèÇοÀ ÈìÚοpìαáÈÈ Ìα ÀÈçÏìε Çο ÇπεìÏ ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ

Bo ÇπεìÏ ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ ÀÈçÏìε ÒοìαÁεÇαεÚ Ìοìεp ÒποÈÏpèÇαεìοÈ ÁÇyìοÇοÈ ÀοpοÈìÈ, εε ÒποÁοìÈÈÚεìèìοçÚè È ÌyÁéìαìèìèÈ ÌαìèìÁαpè.



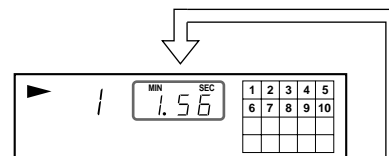
Hoìεp ÒποÈÏpèÇαεìοÈ ÁÇyìοÇοÈ ÀοpοÈìÈ — MyÁéìαìèìèÈ ÌαìèìÁαpè èποÁοìÈÈÚεìèìοçÚè ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ

KoÏÁα ÁÇyìοÇαÓ ÀοpοÈìα ÁαìοìèÈìαçè, εε Ìοìεp Ç ÌyÁéìαìèìοì ÌαìèìÁαpε ÒποÏαÁαεÚ.

èποÇεpìα οçÚαÇáεÏοçÓ ÇπεìèÈÈ

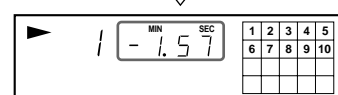
èpÈ ÌαÈαÚÈÈÈ TIME ÈÁοÁpαÈεìÈε Ìα ÀÈçÏìε ÌεìÏεÚçÓ Ìαì ÒοìαÁαìο Ìα pÈçyììε ÌÈÈε.

BπεìÏ ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ È Ìοìεp ÒποÈÏpèÇαεìοÈ ÁÇyìοÇοÈ ÀοpοÈìÈ



HaÈìÈÚε TIME

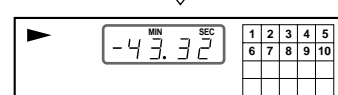
ÒçÚαÇáεεçÓ ÇπεìÏ ÇοçÏοpèÁÇεÀεìÈÓ ÒποÈÏpèÇαεìοÈ ÀοpοÈìÈ



ÈçìÈ Ìοìεp ÀοpοÈìÈ Áοìèáε 68, Úο ÇìεçÚο οçÚαÇáεÏοçÓ ÇπεìèÈÈ Ìα ÀÈçÏìε ÒοÓÇÈÚçÓ "----".

HaÈìÈÚε TIME

ÒçÚαÇáεεçÓ ÇπεìÏ Ìα ÀÈçìε

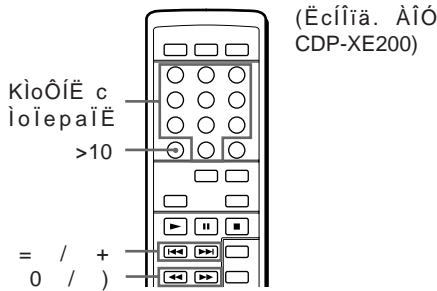
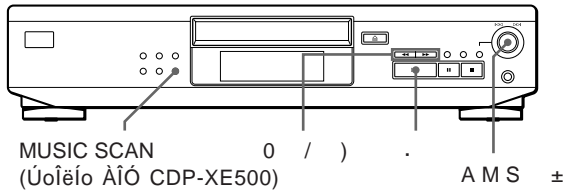


ÈçìÈ οçÚαÇáεεçÓ ÇπεìÏ Áοìèáε 100 ÌÈìyÚ, Úο ÇìεçÚο οçÚαÇáεÏοçÓ ÇπεìèÈÈ Ìα ÀÈçÏìε ÒοÓÇÈÚçÓ "----".

HaÈìÈÚε TIME

HaxoËÀeiËe oÏpeÀeiËe ÁÇyíoÇoË ÀopoËiË ÈiË ÌoiÏpeÚioËo ËecÚa Ìa íÚoË ÀopoËiË

Bê ÌoËeÚe ÀecÚpo ÌaÈÚË ÌiÁyi ÀopoËiË Ço ÇpeiÓ ÒpoËÏpêÇaiËo ÀËcía c ÈcËoiËAoÇaiËei AMS (AÇÚoÌaÚËæacíoËo MyÁËiËiËoËo Celcopa) Ìa ÒpoËÏpêÇaiËe ÈiË ÌoiÏpeÚiË ÌiáÇËà Ìa ÒylËÚe ÀËcÚaláÈoËoËo yÏpaÇiËiËo. Bo ÇpeiÓ ÇocÏpoËÁÇeÀeiËo ÀËcía Bê ÚaiËe ÈiËeÚe ÇoÁioËiËocÚê ÌaÈÚË ÌoiÏpeÚioe ËecÚo Ìa ÁÇyíoÇoË ÀopoËiË.



óÚoÀê ÌaÈÚË	Bai ÌyËiËo
CiËÁyiÇyi ÈiË oÁly ÈÁ ÒocíeÁyiÇËx ÁÇyíoÇêx ÀopoËeiË	èoÇpeÏyÚê AMS ± Òo àacoÇoË cÚpeiËe Áo ÌaxoËÁeiËo ÀopoËiË. ÈcìË Bê ÈcËoiËÁyeÚe ÒylËÚ ÀËcÚaláÈoËoËo yÏpaÇiËiËo, ÌiòoÏpaÚio ÌaÈËiËaÈÚe +, Òoía Ìe ÌaÈÁeÚe ÀopoËiË.
èpoËÏpêÇaeÏyi ÈiË oÁly ÈÁ ÒpeÀêÁyÇËx ÁÇyíoÇêx ÀopoËeiË	èoÇpeÏyÚê AMS ± ÒpoÚËÇ àacoÇoË cÚpeiËe Áo ÌaxoËÁeiËo ÀopoËiË. ÈcìË Bê ÈcËoiËÁyeÚe ÒylËÚ ÀËcÚaláÈoËoËo yÏpaÇiËiËo, ÌiòoÏpaÚio ÌaÈËiËaÈÚe =, Òoía Ìe ÌaÈÁeÚe ÀopoËiË.
KoiÏpeÚiËyí ÁÇyíoÇyi ÀopoËiË	èoÇpeÏyÚê AMS ± Áo ÒoÓÇiËiËo Ìa ÀËcËiËe ÈeËaeiËoËo ÌoiÏpeÚiË. ÈcìË Bê ÈcËoiËÁyeÚe ÒylËÚ ÀËcÚaláÈoËoËo yÏpaÇiËiËo, ÌaÈiËeÚe ÌoiÏpeÚyí ÌiáÇËáy ÀopoËiË (ËcìËä. ÁiÓ CDP-XE200).
CíaiËpyÓ ÌaÈÁyi ÀopoËiË Ç ÚeæeiËe 10 çeÏyíÁ ÒpË ÒoiocË MUSIC SCAN (ÚoiËeo ÁiÓ CDP-XE500)	HaÈiËeÚe MUSIC SCAN. èo ÌaxoËÁeiËe ÈeËaeiËe ÀopoËiË ÌaÈiËeÚe · ÁiÓ Ìaàaiá ÇocÏpoËÁÇeÀeiËoÀopoËiË.
KoiÏpeÚioe ËecÚo, Ìe ÇéiËiËaÓ ÁÇyía) (ÇÏepeÁ) ÈiË 0 (ÌaÁaÁ) È ÀepËËeÚe ÌaÈaÚoËe Áo ÌaxoËÁeiËo ÒyliÚa. Bê Ìe ÁyÁeÚe cìeáaÚê ÁÇyí Ço ÇpeiÓ íÚoËe oÏepaáËË.
ÀËcÚpo ÌoiÏpeÚioe ËecÚo, ÒocíoÚpeÇ Ìa ÀËcËiËe Ço ÇpeiÓ ÒayÁê) (ÇÏepeÁ) ÈiË 0 (ÌaÁaÁ) È ÀepËËeÚe ÌaÈaÚoËe Áo ÌaxoËÁeiËo ÒyliÚa. Bê Ìe ÁyÁeÚe cìeáaÚê ÁÇyí Ço ÇpeiÓ íÚoËe oÏepaáËË.

• ÈcìË Bê ÌaÏpÓÏyi ÈÇeÚe ÀopoËiË c ÌoiÏpeÚiËe 10 c ÈcËoiËAoÇaiËei ÒylËÚa ÀËcÚaláÈoËoËo yÏpaÇiËiËo (ËcìËä. ÁiÓ CDP-XE200)
HaÈiËeÚe cìeáaía >10, ÁaÚei cooÚÇeÚcÚyÇËÈe ÌoiÏpeÚa. óÚoÀê ÇÇecÚË “0”, ÌaÈiËeÚe 10.
HaÏpËËep: óÚoÀê ÇËÁÇaÚê ÀopoËiË ÌoiÏep 30
HaÈiËeÚe cìeáaía >10, ÁaÚei 3 È 10.

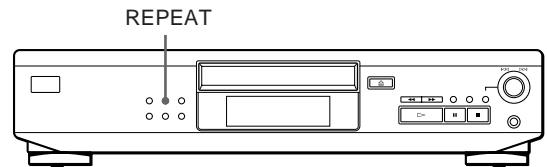
• Bê ÌoËeÚe ÒpoÁiËeÚê ÇpeiÓ cíaiËepoÇaiËo ÁÇyíoÇêx ÀopoËeiË
HaÈiËeÚeÚe MUSIC SCAN Áo Úex Òop, Òoía Ìa ÀËcËiËe Ìe ÒoÓÇËÚcÓ ÌyËiËoe Bai ÇpeiÓ cíaiËepoÇaiËo (10, 20, 30). èpË ÌaÈÁoi ÌaÈaÚËÈÈ ÌiòoiË ÇpeiÓ ÒpoËÏpêáa ÌeiËeÚcÓ áËiËæacìË.

èpËËeáaiËe
ÈcìË Ìa ÀËcËiËe ÒoÓÇiËeÚcÓ “7 7”, ÀËcì ÀocÚËo cÇoeËo ÌoiËa, Òoía Bê ÌaÈËiËaÈËe). HaÈiËeÚe 0 ÈiË ÒoÇpeÏËe AMS ± ÒpoÚËÇ àacoÇoË cÚpeiËe ÁiÓ ÇoÁÇpaÇeiËo ÌaÁaÁ.

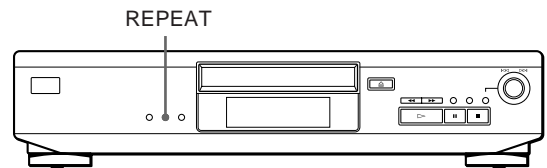
HeoÁioiËpaÚioe ÒpoËÏpêÇaiËe ÁÇyíoÇêx ÀopoËeiË

HeoÁioiËpaÚioe ÒpoËÏpêÇaiËe ÁÇyíoÇêx ÀopoËeiË ÇoÁioËiËo Ç ÌiÁoiË peËËe ÇocÏpoËÁÇeÀeiËo.

- CDP-XE500



- CDP-XE300 È CDP-XE200



HaÈiËeÚe REPEAT Ço ÇpeiÓ ÇocÏpoËÁÇeÀeiËo ÀËcía.
Ha ÀËcËiËe ÒoÓÇËÚcÓ “REPEAT”. èiËÈep ÒoÇÚopÓeÚ ÀopoËiË Ç cìeÁyiÇei ÒopÓÁiËe:

KoÓÁa ÀËcì ÒpoËÏpêÇaeÚcÓ Ç peËËe	èiËÈep ÒoÇÚopÓeÚ
HeÏpepêÇiËoËo ÒpoËÏpêÇaiËo (cÚp.6)	Bce ÀopoËiËÈ
èepeÚacoÇaiËoËo ÒpoËÏpêÇaiËo (cÚp.9)	Bce ÀopoËiËÈ Ç ÒpoËÁÇoiËeÚe ÒocíeÁoÇaÚeËiËocÚËÈ
ÁaÏpoÏpaiËËepoÇaiËoËo ÒpoËÏpêÇaiËo (cÚp.9)	Ty Èe ÒpoÏpaiËy

ÑiÓ oÚiËe ÒoÇÚopioËo ÒpoËÏpêÇaiËo
HaÈiËeÚe REPEAT, Òoía “REPEAT” Ìe ÈcæeÁiËeÚ c ÀËcËiËe.

èõçúõðíõë çõçõðõëáçêáëíëë áçγíõçõë áõðõíëë

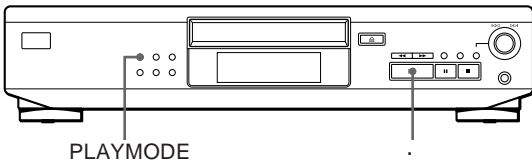
Bê íõëëúë çõçõðõëáçêáëíëë òõçúõðíõ úõíëíõ úëíγçγí áõðõíëý ç íñáõí ðëëëë çõçõðõëáçêáëíëë.

Bo çðëíõ çõçõðõëáçêáëíëë íγëíõë Bàí áõðõíëë ìáëëíáëúë REPEAT òõíá ìá àëçõíëë ìë òõóçëúçõ "REPEAT 1".

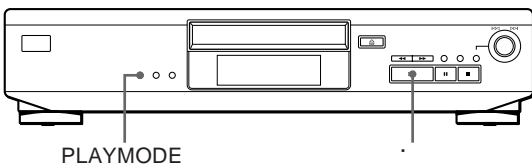
èðõëöðêçáìëë ç òðõëáçõíëíõí òðõóáíë (èëðëúáçõçáìëë òðõëöðêçáìëë)

ëíëëð íõëëú "òðëúáçõçáìëë" áçγíõçëë áõðõíëë ë òðõëöðêçáìëë Ëç ç òðõëáçõíëíõí òðõóáíë.

• CDP-XE500



• CDP-XE300 Ë CDP-XE200



- 1 Míõõíðáúíõ ìáëíëúë PLAYMODE áõ òõóçíëíëë ìá àëçõíëë "SHUFFLE". èðë ëçõíëáõçáìëë òγíëúá àëçúáíáëõííõõõ ÿòðáçíëíëë ìáëíëúë SHUFFLE.
- 2 Ñíõ ìáááíá òðëúáçõçáìëë òðõëöðêçáìëë ìáëíëúë . . . èíëëð ìááìëú òðëúáçõçáìëë áçγíõçëë áõðõíëë, á ìá àëçõíëë òõóçëúçõ [].

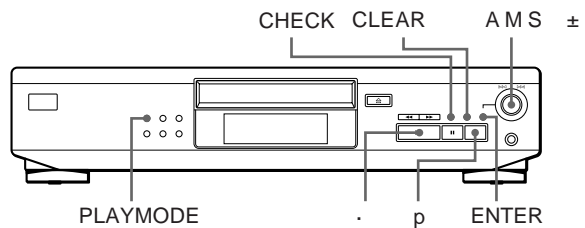
Ñíõ òúíëíë òðëúáçõçáìëë òðõëöðêçáìëë Ñçáëáë ìáëíëúë PLAYMODE. èðë ëçõíëáõçáìëë òγíëúá àëçúáíáëõííõõõ ÿòðáçíëíëë ìáëíëúë CONTINUE (ëçíñá. áíõ CDP-XE200).

èðëúáçõçáìëë íõëíõ ìáäëíáúë ç íñáõõ ìëçúá Míõõíðáúíõ ìáëíëúë PLAYMODE áõ òõóçíëíëë ìá àëçõíëë "SHUFFLE". èðë ëçõíëáõçáìëë òγíëúá àëçúáíáëõííõõõ ÿòðáçíëíëë ìáëíëúë SHUFFLE (ëçíñá. áíõ CDP-XE200). Çíγááëíõë çõçõðõëáçêáëíëë ìááìëúçõ ç úëíγççë áõðõíëë.

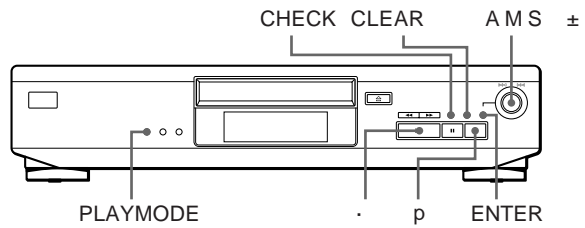
CoÁÀalÈë coÄcÚÇelìoÈ ÒpoÖpaìë (ÁaÒpoÖpaììÈpoÇalìoë ÒpoÈÖpêÇalÈë)

Bê íõëëúë çáíë ÁáÁáúë íñáγí òõçíëáõçáìëíëíõçúë çõçõðõëáçêáëíëë áçγíõçëë áõðõíëë, çóÁááç ççõí çóÄcÚÇelìyí ÒpoÖpaìly. èpoÖpaìíá íõëëú çõçúõóúë ìáíçëíyí ëÁ 24 áõðõíëë.

• CDP-XE500

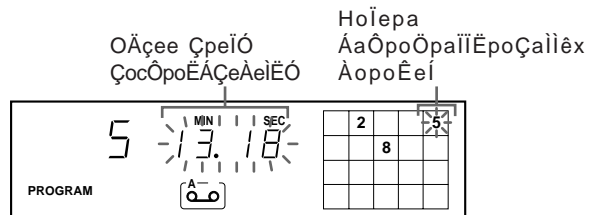


• CDP-XE300 Ë CDP-XE200



CoÁÀalÈë ÒpoÖpaììë ìá ÒpoÈÖpêÇáìëë

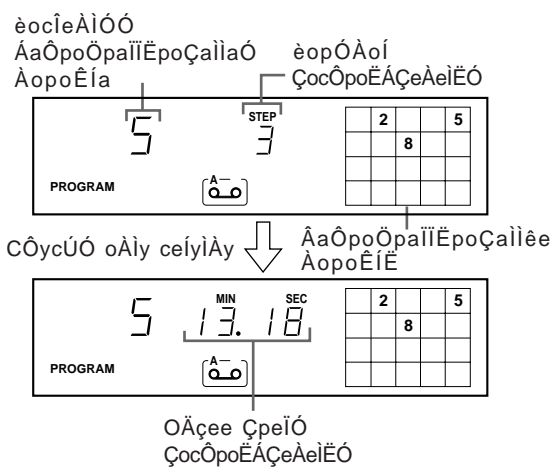
- 1 èëðëÀ ìáááíõí çõçõðõëáçêáëíëë ìíõõíðáúíõ ìáëíëúë PLAYMODE áõ òõóçíëíëë ìá àëçõíëë "PROGRAM".
- 2 èõçëðíëúë AMS ± áõ òõóçíëíëë ìá àëçõíëë ëëíáëíõõ ìõíëðá áõðõíëë. Òáçëë çðëíõ çõçõðõëáçêáëíëë ë ìõíëðá ÁáÒpoÖpaììÈpoÇalìëë áõðõíëë íëõáíú ìá àëçõíëë.



(èðõáõíëëíëë)

èpoËÖpêÇaiËe ÍoÏÔaiÚ-ÀËcíoÇ

3 HaËÏËÚe ENTER ÀÍÓ ÇêÄopa ÀopoËÏË.



EcÏË Bê cÀeiáÏË oÄËÏÏy
HaËÏËÚe CLEAR, ÀaÚei ÔoÇÚopËÚe àaÏË 2 Ë 3.

- 4 èoÇÚopËÚe àaÏË 2 Ë 3 ÀÍÓ ÔpoÏpaÏÏËpoÇaiËË ÀopoËÏË Ç ÈeiáeiÏÏ ÔopÓÁíe.
- 5 HaËÏËÚe · ÀÍÓ ÌaáaÏa ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË Ôo ÔpoÏpaÏÏe.

ÑÍÓ oÚÏeiË ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË Ôo ÔpoÏpaÏÏe
HaËÏËÚe PLAYMODE.

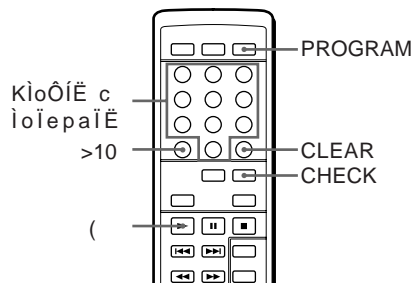
💡 èpË ÔpoÏpaÏÏËpoÇaiËË ÀopoËÏË Ìe Ç ÔopÓÁioÇoËË ÌÏÏepaáËË (ÌaÏpËÏep, 1, 3, 5 Ë Ú.À.)
MeËÏÏy ÀopoËÏáÏË ÀoÀaÇÍÓeÚcÓ oÀÏa ceÏÏÏÏa.

💡 èo oÏoÏáaiËË ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË ÔpoÏpaÏÏa ocÚaeÚcÓ Ç ÔaiÓÚË
èoÇÚopÏoe ÔpoËÏpêÇaiËe ÔpoÏpaÏÏË ÔppoÁÇoÀËËÚcÓ ÌaËaÚËËËÏ .

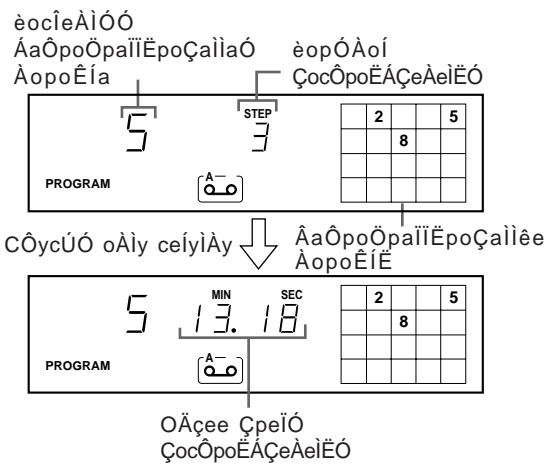
èpËÏeáaiËË

- EcÏË ÇpeÏÓ ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË ÔpeÇêáaeÚ 100 ÏËÏÏy, Úo oÏo Ìe ÁÏÏeÚ ÔoÏaÁaÏo Ìa ÀËcÏÏe.
- EcÏË Bê ÔoÏêÚaeÚecê ÀoÀaÇËÚË èÇe oÀÏy ÀopoËÏÏ Í ÔpoÏpaÏÏe, cocÚoÓÇeË ÈÁ 24 ÀopoËÏË, Ìa ÀËcÏÏe ÔoÓÇËÚcÓ "FULL".

CoÁÁaiËe ÔpoÏpaÏÏe c ÈcÔoÏËÄoÇaiËeÏ ÔÏÏËÚa ÀËcÚaiáÈoÏloÔo ÿÔpaÇÏeËË (ÈcÏÏa. ÀÍÓ CDP-XE200) Z



- 1 èepeÀ ÌaáaÏoÏ ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË ÌaËÏËÚe PROGRAM.
Ha ÀËcÏÏe ÇoÁÏËáeÚ "PROGRAM".
- 2 HaÀepËÚe ÌoÏepa ÌÏËÏÏx BaÏ ÀopoËÏË Ç ÌÏËÏË BaÏ ÔocÏeÄoÇaÚeiÏocÚËË.
èpËÏep: ÀÍÓ ÔpoÏpaÏÏËpoÇaiËË ÀopoËÏË 2, 8, Ë 5.
èo ÔopÓÁÏÏ ÌaËÏËÚe ÌoÏepÏe ÌÏaÇËáË 2, 8, Ë 5.



OÄÇee ÇpeÏÓ ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË

ÑÍÓ ÇêÄopa ÀopoËÏË c ÌoÏepoÏ Çêáe 10 àcÔoÏËÁÏËÚe ÌÏaÇËáÏy >10 (cÏ. cÚpaÏËáÏy 8).

EcÏË Bê oÄËÏÏËcê
HaËÏËÚe CLEAR, a ÀaÚei ÔpaÇËÏeÏË è ÌoÏep ÀopoËÏË.

3 HaËÏËÚe (,äÚoÀê ÌaáaÚe ÀaÔpoÏpaÏÏËpoÇaiËe ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË.

ÑÍÓ oÚÏeiË ÀaÔpoÏpaÏÏËpoÇaiËe ÇocÔpoËÄÇeÀeiËË HaËÏËÚe CONTINUE.

💡 èpË ÔpoÏpaÏÏËpoÇaiËË ÀopoËÏË Ìe Ç ÔopÓÁioÇoËË ÌÏÏepaáËË (ÌaÏpËÏep, 1, 3, 5 Ë Ú.À.)
MeËÏÏy ÀopoËÏáÏË ÀoÀaÇÍÓeÚcÓ oÀÏa ceÏÏÏÏa.

ΆαΟΈεε c ΙοίΟαίÚ-ÀΈεíoÇ

☀ ΝΙΟ ΌποÇεπίΈ Έ ΕάίελείΕΟ ΒαάΈ ΌποΌπαίē Cí. cÚπαίΈáy 11.
 έρΈ ΌποÇεπίΈ ΌποΌπαίē ΑίΟ cÚπολε A ΌοÇΈÚcÓ
 ΌΈίÚοΌπαίē [C], ΑίΟ cÚπολε B - ΌΈίÚοΌπαίē
 [C].

☀ έρΈ ΌποΌπαίΈποÇαίΈΈ ÀποΈεί Ιε Ç ΌορÓΑίοÇοΈ
 ΙýεπαάΈΈ (ΙαΌπΈτερ, 1, 3, 5 Έ Ú.À.)
 ΜεΈáy ÀποΈίαιΈ ÀοÀαÇίΟεÚcÓ οÀια cεýìÀα.

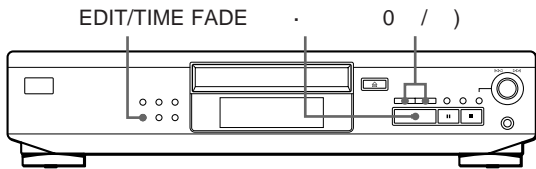
ΆαΟΈεε ΙοίΟαίÚ-ÀΈεío c ýìÁαίΈεί ÇπείεíΈ ÇocΌποΈÁÇεÀεíΈÓ (ΈÁίελείΈε ÇπείεíΈ ÇocΌποΈÁÇεÀεíΈÓ) (Úοίέío ΑίΟ CDP-XE500)

έίεΈερ ΙοΈεÚ cocÚαÇΈÚē ΌποΌπαίý,
 ΌποΑοίΈΈÚείεíocÚē ΙοÚοποΈcοοÚÇεÚcÚÇýeÚ
 ÇπείεíΈ ΙacceÚē.

έίεΈερ αÇÚοίαÚēäcέíΈ cocÚαÇίΟεÚ ΌποΌπαίý,
 cοxpαίΟÓ ÀοποΈίΈ Ç ÚοΈ Έε ΌocίεÀοÇαÚείεíocÚē,
 äÚο Έ Ια ÀΈεío.

έποΌπαίē ΙοΈεÚ cocÚοÓÚē ΈÁ 24 ÀοποΈεί
 (ÇÇεÀείáΟ Ç ΌποΌπαίý ΌáyÁα cäΈÚaeÚcÓ Áα οΑìý
 ÀοποΈίý).

ΟΑπαÚΈÚε ÇìΈίαιΈε Ια Úο, äÚο ÀοποΈίΈ c ΙοίεπαίΈ
 Çέäε 24 Ιε ΙοÚýÚ ÀēÚē ÀαΌποΌπαίΈποÇαίē
 αÇÚοίαÚēäcέíΈ.



1 Νο Ιαäαίá ÇocΌποΈÁÇεÀεíΈÓ ΙαΈΈίαιΈÚε EDIT/
 TIME FADE Όοίá Ια ÀΈcÓίεε Ιε ÇοΑίΈίίεÚ
 cοoÇείΈε EDIT Έ Ç ΌΈίÚοΌπαίē [C] Ιε
 ΑάίΈΟäεÚ“Α”.

2 ΙάΈΈÚε ÇπείÓ ΌίεííΈ ΙαΈαÚΈεί 0 ΈíΈ).
 έρΈ ΙαΈαÚΈΈ ΙÚÈx ΙίοΟοί ΈÁοÀπαΈείΈε Ια
 ÀΈcÓίεε ΙεíΟεÚcÓ Ιαί ΌοίáÁαλο ΙΈΈε, ΌρΈäεί
 Όocίε ΙαΈÁοΈ ΌΈίÚοΌπαίē ΆýÁεÚ ýìÁαλα
 ΌποΑοίΈΈÚείεíocÚē ΌίεííΈ c οÀìοΈ cÚπολε.

HALF	C-46	C-54	C-60	C-74	C-90	---	---
	(23.00)	(27.00)	(30.00)	(37.00)	(45.00)		

ΚοΌÁα Βē ÇέÀεπεÚε “HALF”
 έίεΈερ ýcÚαΙαÇίΈÇαεÚ ÇπείÓ ΌποΌπαίē ΙαΈÁοΈ
 cÚπολε ΌποΑοίΈΈÚείεíocÚē Ç ΌοίocΈý ΙοΑέΟο
 ÇπείεíΈ ÀΈcía. ΑάίεÚεÚε, äÚο Βē Ιε ΙοΈεÚε ÇέÀπαÚē
 “HALF”, ecίΈ Ια ÀΈcίε Αοίέäε 24 ÀοποΈεί.

3 ΗαΈίΈÚε EDIT/TIME FADE , äÚοÀē ΌοÁÇοίΈÚε
 ΌίεΈεý cÚοπίΈποÇαÚē ΌποΌπαίý.
 Ηα ÀΈcÓίεε ΆýÁýÚ οÚίεäείē ΌοÀίεΈäçΈε
 ΆαΟΈεε ÁÇýìοÇέε ÀοποΈίΈ. Β ΌΈίÚοΌπαίē [C]
 Ια ÀΈcÓίεε ΑάίΈΟäεÚ ΆýìÇα “Β”.

4 έρΈ ΙεοÁχοÀΈíocÚē ΆαΟΈεε Ια οΑέÈx cÚπολαx
 ΌίεííΈ ΙαΈίΈÚε EDIT/TIME FADE ΌοÇÚοπο.
 έίεΈερ ÇέÀερΈΈÇαεÚ ΌáyÁý, α ÁαÚεί
 ÚοπίΈýεÚ ΌποΌπαίý ΑίΟ cÚπολε Β. Ηα
 ÀΈcÓίεε ÇέcÇεäΈÇαίÚcÓ Çííäείίē Ç
 ΌποΌπαίý ÁÇýìοÇέε ÀοποΈίΈ.
 έρΈ ΌποΈÁÇεÀεíΈΈ ΆαΟΈεε Ια οΑìοΈ cÚπολε
 ΌίεííΈ ΈíΈ Ια DAT ΈíΈ MD ΙÚα οΌεπαäΈÓ Ιε
 ÇέΟοίíΟεÚcÓ.

5 ΒííäΈÚε Ια ΆαΟΈεε ΙαΟίΈÚοÚοί, α ÁαÚεί
 ΙαΈίΈÚε . Ια ΌίεΈεε.
 έρΈ ΌποΈÁÇεÀεíΈΈ ΆαΟΈεε Ια οΑέÈx cÚπολαx
 ΌίεííΈ ΌίεΈερ ÀεΙαεÚ ΌáyÁý ΌρΈ ÁαÇεπαέíΈ
 ΌποΌπαίē ΑίΟ cÚπολε Α.

6 έρΈ ΌποΈÁÇεÀεíΈΈ ΆαΟΈεε Ια cÚπολε Β
 ΌεπεÇεπίΈÚε ΙacceÚý Έ ΙαΈίΈÚε . ΈíΈ P Ια
 ΌίεΈεε, äÚοÀē ΌποΑοίΈΈÚē οΌεπαäΈí.

ΝΙΟ οÚίεíē οΌεπαäΈΈ Όο ΌποΌπαίΈποÇαίΈ c ÁαΑαίίί
 Çπείεíέ
 ΗαΈίΈÚε PLAYMODE, Úαί äÚοÀē “SHUFFLE” Έ
 “PROGRAM” ΈcäεÁíΈ c ÀΈcÓίεÓ.
 έρΈ ΈcÓοίēÀοÇαίΈΈ ΌýìεÚα ÀΈcÚαΙäεοίíοΟο ýΌπαÇίεíΈÓ
 ΙαΈίΈÚε CONTINUE.

☀ Βē ΙοΈεÚε Ααπαλεε ÇííäΈÚē Ç ΌποΌπαίý ΈεΙαείē
 ÁÇýìοÇέε ÀοποΈίΈ
 ΒέÀορ ÁÇýìοÇέx ÀοποΈεί ΌποΈÁÇοΑΈÚcÓ ΌπεΈÁε äεí
 ΌρΈcÚýΟΈÚē Í ÇέΟοίεíΈí ÇέäεýìαÁαίíοο οΌεπαäΈΈ.
 έίεΈερ ÚοπίΈýεÚ ΌποΌπαίý ΈÁ ocÚαίçÈxcÓ
 ÁÇýìοÇέx ÀοποΈεί. Β ΙÚοί cýääε Βē ÍΈäείē
 ÇοΑίΟέíocÚē ÇocÓοίēÀοÇαÚcÓ ÚýìíäεΈ “HALF”,
 äÚοÀē ýcÚαΙαοÇΈÚē ΌποΑοίΈΈÚείεíocÚē ΆαΟΈεε.

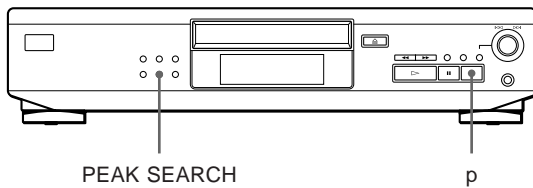
☀ Βē ΙοΈεÚε ýcÚαΙαÇίΈÇαÚē ΌποΑοίΈΈÚείεíocÚē ΆαΟΈεε
 Όο cÇοεý ýcίΟÚπεíΈ
 ΙcÚαΙαοÇΈÚε Αίíέý ΙεíÚē c ΈcÓοίēÀοÇαίΈεί
 AMS ± .
 έρΈίερ: EcίΈ ΑίΈìα ΙεíÚē Ια οΑìοΈ cÚπολε
 cocÚαÇίΟεÚ 30 ΙΈíýÚ Έ 15 cεýìÀ
 1 ΝΙΟ ýcÚαΙαοÇίΈ ΙΈíýÚ ΌοÇεπίΈÚε
 AMS ± Àο ΌοÓÇίεíΈÓ Ια ÀΈcÓίεε
 “30”, ÁαÚεί ΙαΈίΈÚε ENTER.
 2 ΝΙΟ ýcÚαΙαοÇίΈ cεýìÀ ΌοÇεπίΈÚε
 AMS ± Àο ΌοÓÇίεíΈÓ Ια ÀΈcÓίεε
 “15”, ÁαÚεί ΙαΈίΈÚε ENTER.

☀ έρΈ cocÚαÇίεíΈ ΌποΌπαίē, Ç ΙοÚοýý Ç
 ΌocίεÀοÇαÚείεíοί ΌορÓΑίε ÇííääíÚcÓ ÁÇýìοÇέε
 ÀοποΈίΈ, pacÓοίοΈείίē Ια ÀΈcίε Ιε Ç ΌρÓìοΈ
 ΌocίεÀοÇαÚείεíocÚē (ΙαΌ. 1, 3, 5 Έ Ú.À.)
 ΙεΈÁý ÁÇýìοÇέíΈ ÀοποΈίαιΈ ÀοÀαÇίΟεÚcÓ ΌáyÁα
 ΑίέìοΈ Ç οΑìý cεýìÁý ΑίΟ οÀεcÓεäεíΈÓ
 ΌπεííäεíΈÓ.

☀ ΝΙΟ ΌποÇεπίΈ Έ ΕάίελείΕΟ ΒαäΈ ΌποΌπαίē
 Cí. cÚπαίΈáy 11.

PeÏyíËpoÇía ypoÇìÓ ÁaÔËcË (èoËcì ÔËíoÇêx ÇcÔïecíoÇ) (Úoïêío ÀìÓ CDP-XE500)

èïeËep oÀïapyËËÇaeÚ ìaËÇêcáËe ÁìaaèìËÓ ypoÇìÓ cËÏìàìà Ç ÇêÁpàììèx ÔpoÔpàììax, äÚo ÔoÁÇoíÔeÚ ocyçecÚÇìÓÚê peÏyíËpoÇìy ypoÇìÓ ÁaÔËcË eçe Ào ee ìaaáìà.

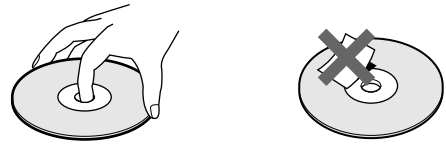


- 1 èpeËÁe äeì ìaaáÚê ÇocÔpoËÁÇeÀeìËe, ìaËìËËÚe PEAK SEARCH. Ha ÀËcÔìee ìaaËìaeÚ ìËÏaÚê Áìáì "PEAK", È ÔìeËep ÔpoËÁÇoÀËËÚ ÔoÇÚopÿaacÚìà c ÔËíoÇêì ypoÇìeì.
- 2 èpoËÁÇeÀËËÚe peÏyíËpoÇìy ypoÇìÓ ÁaÔËcË ìa ìaÏìËËÚoÚoìe.
- 3 ÑìÓ oÚìeìê ÔoËcìà ÔËíoÇêx ÇcÔïecíoÇ ìaËìËËÚe p ìa ÔìeËepe. Áìáì "PEAK" ìa ÀËcÔìee ËcäeÁìeÚ.

èpËìeäàìËe
KaËÁèË paÁ peÏyíËpoÇìy ypoÇìÓ ÔpË ÔpoËÏêÇàìËË oÀìoÔo È ÚoÔo Èe ÀËcìà ìoËeÚ ÔpoËÁÇoÀËËËcÓ Ôo paÁìèì ÔËíoÇêì ÿaacÚìáì ÁaÔËcàììoÈ ìa ÀËcìe ÔpoÔpàììè. èpË ìÚoì paÁìËäa ÁÿÀeÚ ìacÚoìêío ìeÇeìËìà, äÚo ìËìáì ìe ÁaÚÿpàìËËÚ Úoäìÿ ìacÚÿoËìy ypoÇìÓ ÁaÔËcË.

ÁaìeäàìËÓ o ίοϊÔαίÚ-ÀËcìax

- OÀpαçeìËe c ίοϊÔαίÚ-ÀËcìàìË
- ÑìÓ ÚoÔo, äÚoÀê ÀËcì Àeì äËcÚêì, eÔo cìeÀÿeÚ ÀepËaÚê Áa peÁpo, ìe ìacaÔcê ÔoÇepììocÚË.
 - He ìaìËËÇaËËÚe ìa ÀËcì ÁÿìàÏÿ ÈìË ìËËìÿ ìeìÚÿ.



HeÔpαÇËìèìË cÔocoÄ

- ÑËcì ìe ÀoìËeì ÔoÁÇepÔaÚêcÓ ÇoÁÁeËcÚÇËì ÔpÔìèx còììeàìèx ìÿäeÈ ÈìË ÚeÏìà, ÈcxoÁÔçeÔo, ìaÔpËËep, oÚ ÚeÏìèx ÚÿÿÀoÔpoÇoÀoÇ. He ocÚaÇìÓËËÚe ÀËcìË Ç ÔpËÏapìoÇàììoì ìa còììae aÇÚoìoÀËËe, ÔÀe ìoËeÚ ÔpoËÁoËËË ÁìaaËËÚeììoè ÔoÇêäeìËe ÚeìÔepaÚÿpê.
- He cìeÀÿeÚ ÈcÔoìêÁoÇaÚê ìeËÁÇecÚìeè ìapìË ÈìeìçËxcÓ ìa pèììe cÚaÀËìËÁaÚopoÇ, Ôocìoìèÿ ìÚo ìoËeÚ ÔpËÇecÚËÈ ì Ôopäe ÀËcìà ÈìË ÔìeËepa.
- èocìe ÔpoËÏêÇàìËÓ cìeÀÿeÚ ÔoìeÇaÚê ÀËcì Ç ÔpeÁìàÁìaaèììËÈ ÁìÓ ìeÔo ìoìÇepÚ.

ìxoÁ

- èepeÁ ÔpoËÏêÇàìËeì ÀËcì cìeÀÿeÚ ÔpoÚËpaÚê cÔeäËafèìoÈ ÚpÓÔoáìoÈ ÀÇËËeìËÏËÈ oÚ äeìÚpa.



- HeÀoÏÿcÚËìoÈcÔoìêÁoÇàìËepacÚÇopËÚeìeÚËËÔa ÀeìÁËìà ÈìË aaeÚoìà, äËcÚÓÇËx cpeÁcÚÇ ÈìË àìÚËcÚaÚËäeclËx aìpoÁoìeÈ, ÔpeÁìàÁìaaèììèx ÁìÓ ÇËìËíoÇêx ÀoìÔoËËÏpàìçËx ÔìacÚËìoì.

icÚpaiÈÈe ÌeÈcÔpaÇìocÚeÈ

EcìÈ ÒpÈ ìícÔíyaÚaáÈÈ ÒìeÈepa ÇoÀìÈíaiÚ cìeÀyìçÈe ÒpoÀìeìè, Bè ÌoÈeÚe ÒoÔpoÀoÇaÚe ycÚpaiÈÚe Èx c Òoìoçèì ÀaììoÒo pyìoÇoÀcÚÇa. EcìÈ ÌeÈcÔpaÇìocÚe ycÚpaiÈÚe Ìe yÀaeÚcÓ, coÇeÚyeì oÀpaÚÈÚeçÓ Ç ÀìÈÈaÈàyì ÌacÚepçlyì Sony.

ÓcyÚcÚÇyeÚÁÇyì.

- / èpoÇepèÚe ÌaÈeÈìocÚe ÒoÀcoeÀÈìeìÈÓ ÒìeÈepa.
- / ìÀocÚoÇepèÚecè Ç ÒpaÇÈìeìocÚÈ ÇìììeìÈÓ ycÈìÈÚeìÓ.
- / ÓÚpeÏyìÈpyÈÚe ypoÇeìè ÇèxoÀìoÒo cÈÒìalà c Òoìoçèì LINE OUT LEVEL +/- Ìa ÒyìÈÚe ÀÈcÚaláÈoììoÒo yÔpaÇìeìÈÓ (Úoìeìo ÀìÓ CDP-XE500 È CDP-XE300).

KoìÒaìÚ-ÀÈcì Ìe ÒpoÈÒpèÇaeÚcÓ.

- / KoìÒaìÚ-ÀÈcì Ìe ÇcÚaÇìeì Ç ÒìeÈep (Ìa ÀÈcÓìeè ÇècÇeàÈÇaeÚcÓ "no dISC". BcÚaÇèÚe ÌoìÒaìÚ-ÀÈcì.
- / ìÀeÀÈÚecè, àÚo ÌoìÒaìÚ-ÀÈcì ÒpaÇÈìeìo, ìÚÈìeÚìoÈ ÇÇepx, paÀìeçel Ç ÀÈcìocÚoÀe.
- / èpoÚpÈÚe ÌoìÒaìÚ-ÀÈcì (cì. cÚp. 14).
- / BlyÚpÈ ÒìeÈepa cìoÈÈìacè Çìalà. BèìeÚe ÀÈcì È ocÚaÇèÚe ÒìeÈep Çìììeììeì Ç ceÚe ÒpÈìepìo Ìa Òoìàaca (cì. cÚp. 2).

èpoÈÁoáìo ÈÁìeìeÈe ypoÇìÓ ÁaÒÈcÈ (Úoìeìo ÀìÓ CDP-XE500 È CDP-XE300).

- / àÁìeìeÈe ypoÇìÓ ÁaÒÈcÈ ÒpoÈcxoÀÈÚ Ç clyàae ocycçecÚÇìeìÈÓ peÏyìÈpoÇìÈ ÇèxoÀìoÒo ypoÇìÓ Ç xoÀe ÁaÒÈcÈ c Òoìoçèì ÚyììáÈÈ LINE OUT LEVEL +/- Ìa ÒyìÈÚe ÀÈcÚaláÈoììoÒo yÔpaÇìeìÈÓ.

He ÚyììáÈoìÈpyeÚ ÒyìÈÚ ÀÈcÚaláÈoììoÒo yÔpaÇìeìÈÓ (Ècìììä. ÀìÓ CDP-XE200).

- / icÚpaiÈÚe ÒpeÓÓÚcÚÇÈÓ Ìa ÒyÚÈ ÌeÈAy ÒyìÈÚoìÈ ÒìeÈepoì.
- / CopÈeìÚÈpyÈÚe ÒyìÈÚ Ç ÌaÔpaÇìeìÈÈ àyÇcÚÇÈÚeìeìoÒo ììeìeìÚa g Ìa ÒìeÈepe.
- / EcìÈ ììeìeìÚe ÒÈÚaìÈÓ Ç ÒyìÈÚe paÁpÓÁÈìÈcè, ÀaìeìÈÚe Èx Ìa ÌoÇèe.

TexìÈæecìÈe Àaììe

èìeÈep ÌoìÒaìÚ-ÀÈcìocÚ

àaÁep

èoìyÔpoÇoÀìÈìoÇèÈ ÌaÁep (λ = 780 ìì)
BpeìÓ ÒeìepaáÈÈ: ÌeÒpepèÇìoè

BèxoÀìo ÌoçìocÚe ÌaÁepa

Ìaìc. 44,6 ÌB*
* ùÚa ÌoçìocÚe ÒpeÀcÚaÇìoÈÚ coÀoÈ ÇeìÈàÈìy, ÈÁìepelìyì Ìa paccÚoÒìÈÈ 200 Ìì oÚ ÒoÇepìocÚe oÁeììÚÈÇa ÌÈìÁÈ oÓÚÈæecìÈì ÀaÚaÈìoì c 7 Ìì-ÇoÈ aÒepÚypoÈ.

óacÚoÚìaló xapaìÚepÈcÚÈìal

2Òá-20ÌÒá±0,5ÁÁ

ÓÚìoàeìÈe cÈÒìal-àyì

Áoìeè 100 ÁÁ

ÑÈìalÈæecìÈÈ ÀÈaÓaÀoì

Áoìeè 98 ÁÁ

HeìÈìeÈìoè ÈcìalÈeìÈe

Meìeè 0,0045%

PaÁaÈeìeÈe ÌalalòÇ

Áoìeè 95 ÁÁ

BèxoÀè

	ÈìeÁaÇoÓo ÚÈa	MaìcÈìalèìÈe ypoÇeìè ÇèxoÀìoÒo cÈÒìalal	CoÔpoÚÈÇìeìÈe ÌaÔpyÁìÈ
LINE OUT	ÈìeÁaÁa ÁÇyìoÁaÒÈcÈÈ	2Ç (ÒpÈ50 ÌÈìoçìax)	Áoìeè 10 ÌÈìoçì
DIGITAL OUT (OPTICAL) (Úoìeìo ÀìÓ CDP-XE500)	ÈìeÁaÁo oÓÚÈæecìoÓo ÇèxoÁa	-18 ÁÁì	ÑìÈìal Çoììe: 660 ìì
PHONES (Úoìeìo ÀìÓ CDP-XE500)	ÈìeÁaÁo cÚepeoìayàìÈìoÇ	10 ÌÇÚ	32 oía

ÓÁÇÈe Àaììe

XapaìÚepÈcÚÈìÈ cÈìoÇoÈ ceÚÈ

220 Ç -230 Ç (ÒepeìeìÈÈ Úoì), 50/60Òá

èoÚpeÁìeìÈe ììeìÚpoìepÒÈÈ

10ÇÚ

ÈaÁapÈÚe (ÒpÈÁì.) (àÇÓ)

430 × 95 × 295 Ìì (Çìììäo ÇècÚyÓaìçÈe ÀeÚalÈÈ)

Bec (ÒpÈÁì.)

CDP-XE500: 3,0 ÌÖ.
CDP-XE300/XE200: 2,9 ÌÖ.

BxoÁÓçee Ç ÌoìÒìeìÚ ÀoÓoìÈÈÚeìeìoè oÁopyÁoÇalÈe

ÁyÁÈoìalèè (2 àÚeìepa x 2 àÚeìepa) (1)
èyìÈÚ ÀÈcÚaláÈoììoÒo yÔpaÇìeìÈÓ (Ècìììä. ÀìÓ CDP-XE200) (1)
ùìeìeìÚe ÒÈÚaìÈÓ ÚÈpìè Sony ÌoÀeìÈ SUM-3 (Ècìììä. ÀìÓ CDP-XE200) (NS) (2).

KoìcÚpyìáÈÓ È ÚexìÈæecìÈe xapaìÚepÈcÚÈìÈ ÌoÓyÚ ÀeÚe ÈÁìeìeìè ÀeÁ ÒpeÁyÒpeÈÁeìÈÓ.

**AÎÙÀÇËÛÎÊË
yíaÁaÚeÎê**

A, Á, B, É, Ñ, E, Ü

AÇÚoÍaÚËæcÍËË
MyÁêÍaÍêÍÊË Celcop. CÍ.
AMS
AMS 8
BocÓpoÉÁÇeÀelËe
ÇocÓpoÉÁÇeÀelËeÇ
ÓpoÉÁÇoÍêÍoÍ ÓopÓÁÍe 9
ÇocÓpoÉÁÇeÀelËeÓo
ÓpoÓpaÍË 9
ËeÓpepêÇÍoe
ÇocÓpoÉÁÇeÀelËe 6
ÓoÇÚopÇocÓpoÉÁÇeÀelËeÓ 8
BocÓpoÉÁÇeÀelËeÇ
ÓpoÉÁÇoÍêÍoÍ ÓopÓÁÍe 9

Â, à, K, ã

ÁaÓËcê 11
ÓpoÓpaÍË 11
c ÊcÓoÍêÁoÇalËeÍ
ÓpoÓpaÍËËpoÇalËeÓ c
ÁaÁalÍêÍ ÇpeÍeÍeÍ 12

M

MoiÚaÊ. CÍ. ÁaÓËcê

H, O

HaxoÊÀelËe
ËeÓocpeÁcÚCelÍoe 8
c ÓoÍocêÍ AMS 8
c ÓoÍocêÍ ÍolËÚopËÍÓa 8
c ÓoÍocêÍ ÍaÁÍÍÀelËeÓ Áa
ÁËcÓÍeeÍ 8
c ÓoÍocêÍ
cÍalËpoÇalËeÓ 8
HeÓpepêÇÍoe
ÇocÓpoÉÁÇeÀelËe 6
OÁpaçelËe c ÍolÓalÍÚ-
ÁËcÍalËe 15
OÁÇee ÇpeÍÓ
ÇocÓpoÉÁÇeÀelËeÓ 7
OcÚaÇæecÓÇpeÍÓ 7

è

èocÚop
ÇoeÓo 8
ÚelËçeÊ ÁopoÊÍË 9
èoÁÍÍÍaÍelËe 4
èoÊcÍ. CÍ. HaxoÊÀelËe
ÓpoÓpaÍË
èoÊcÍ ÓËÍoÇêx
ÇcÓÍecÍoÇ 14
èpoÓpaÍËa 9
ÇÍecelËe ÊÁÍelêÍËË 11
ÁÍÓÓpoÉÁÇeÀelËeÓÁaÓËcê
12
ÓpoÇepÍa 11
èoÍoÇËa ÁËcÍa (HALF) 12
èopÓÁoÍ pacÓalÓÇÍË 4
èËËÚ ÁËcÚaláÊoÍÍoÓo
yÓpaÇÍelËeÓ 4

P

PeÁaÍÚËËpoÇalËe ÓpoÓpaÍËe
11
PeÁaÍÚËËpoÇalËe ÓpoÓpaÍËe c
ÁaÁalÍêÍ ÇpeÍeÍeÍ 12

C, T

CÍalËËpoÇalËe. CÍ.
MyÁêÍaÍêÍoe cÍalËËpoÇalËe
CÍalËËpoÇalËe ÍyÁêÍaÍêÍoe
ÓpoÓpaÍËe 8
Cxelê coeÁËÍelêÍËË 4
ÇËÁcÇepxy 4

ì

ícÚpaleÍËe ËeÊcÓpaÇÍocÚeÊ
15

î, X, ñ, ó, ò, ô, ù, û, ü

ËeÊÁËÍÓ 13
ÚeÊÁËÍÓ c ÁaÁalÍêÍ
ÇpeÍeÍeÍ 13
ËeÊÁËÍÓ c ÁaÁalÍêÍ
ÇpeÍeÍeÍ 13

HaËÍelêoÇalËeÓ opÓaloc
yÓpaÇÍelËeÓ

KÍaÇËãË

CHECK 11
CLEAR 11
CONTINUE 6
EDIT TIME FADE 12
FADER 13
LINE OUT LEVEL +/- 6
MUSIC SCAN 8
§ OPEN/CLOSE 6
PEAK SEARCH 14
PLAYMODE 9
PROGRAM 9
REPEAT 8
SHUFFLE 9
TIME 7
. 6
P 6
p 6
0 /) 8
= / + 8
>10 8
KÍoÍÍË c ÍolêpaÍË 8

BêÍÍÍäaÚeÎê

POWER 6

CoeÀËËËÚeÎê

DIGITAL OUT (OPTICAL) 5

ËÍeÁÁa

PHONES 6
LINE OUT 5

èpoäee

ÑËcÍoÇoÁ 6
ÑËcÓÍeË 7
AMS ± 6
g 4