

# *Micro Hi-Fi Component System*

---

사용설명서



*CMT-CP555  
CMT-CPX22*

## 경고

**화재나 감전을 방지하기 위하여 본체가 비를 맞거나 물에 젖지 않도록 주의하여 주십시오.**

화재의 위험을 방지하기 위하여 신문, 테이블 클로스, 커튼 등으로 기기의 환기구를 덮지 않도록 하여 주십시오. 또한 촛불을 켜 채로 기기 위에 올려놓지 않도록 하여 주십시오.

화재 또는 감전의 위험을 방지하기 위하여 기기 위에 꽃병 같은 액체가 들어있는 물건을 올려놓지 않도록 하여 주십시오.

본 장치를 책상이나 벽장과 같은 폐쇄된 곳에 설치하지 않도록 하여 주십시오.



본 기기는 제 1 급 레이저 (CLASS 1 LASER) 제품으로 분류됩니다. 이 라벨은 본체 외부 밑면에 부착되어 있습니다.



전지는 일반 쓰레기와 함께 버리지 말고 화학 폐기물로 바르게 처분하여 주십시오.

### 유럽 모델을 제외



ENERGY STAR® 는 미국에 등록된 상표입니다.

ENERGY STAR® 의 협력 업체인 Sony Corporation 은 이 제품이 ENERGY STAR® 의 절전 지침을 준수함을 보장합니다.

# 목차

본 설명서의 사용 방법.....	4
재생할 수 있는 디스크.....	4

## 사용을 시작하려면

시스템의 연결.....	6
시계의 설정.....	8

## CD/MP3 - 재생

디스크의 로딩.....	9
디스크의 재생.....	9
— 정상 재생 / 임의 선곡 재생	
반복하여 재생.....	11
— 반복 재생	
자신만의 프로그램 작성.....	11
— 프로그램 재생	

## 튜너

라디오 방송국의 사전 설정.....	12
라디오의 청취.....	14
— 사전 설정 동조	
— 수동 동조	
라디오 데이터 시스템 (RDS) 의 사용.....	15
(유럽 모델에 한함)	

## 테이프 - 재생

테이프의 로딩.....	16
테이프의 재생.....	16

## 테이프 - 녹음

원하는 CD 트랙을 테이프에 녹음.....	17
— CD-TAPE 동기 녹음	
수동으로 테이프에 녹음.....	18
— 수동 녹음	

## 사운드 조절

사운드의 조절.....	19
--------------	----

## 타이머

음악을 들으면서 취침.....	20
— 취침 타이머	
음악에 맞춰서 기상.....	20
— 재생 타이머	
라디오 프로그램의 타이머 녹음.....	21
— 녹음 타이머	

## 표시창

표시창 끄기.....	23
— 절전 모드	
표시창 후면등의 밝기 조절.....	23
표시창에 디스크의 정보 표시.....	24

## 별도 구입 기기

별도 구입 기기의 연결.....	25
연결된 기기로부터의 오디오 청취.....	26
연결된 기기에서의 녹음.....	26

## 문제 해결

증상 및 조치.....	27
메시지.....	30

## 추가 정보

사전 주의 사항.....	31
사양.....	32
버튼 위치 및 참조 페이지 목록.....	35






## 본 설명서의 사용 방법

본 설명서에는 주로 리모콘을 사용한 조작을 설명하고 있지만 본체에 있는 동일하거나 유사한 명칭의 버튼을 사용해도 동일한 조작을 수행할 수 있습니다.

## 재생할 수 있는 디스크

본 시스템에서는 다음과 같은 디스크를 재생할 수 있습니다. 그 밖의 디스크는 재생할 수 없습니다.

### 재생할 수 있는 디스크 목록

디스크 형식	디스크 로고
오디오 CD	
CD-R/CD-RW (오디오 데이터 / MP3 파일)	   

## 본 시스템으로 재생할 수 없는 디스크

- CD-ROM
  - 다음과 같은 형식 이외의 형식으로 제작된 CD-R/CD-RW :
    - 음악 CD 형식
    - ISO9660<sup>1)</sup> 레벨 1 / 레벨 2, Joliet 또는 멀티 세션<sup>2)</sup> 대응 MP3 형식
  - 비표준 형상의 디스크 ( 예 : 카드 , 하트 모양 ) .
  - 종이 또는 스티커가 부착된 디스크 .
  - 접착제 , 셀로판 테이프 또는 스티커가 완전히 제거되지 않은 디스크 .
  - CD-Extra<sup>3)</sup>의 데이터 부분
  - 혼합 CD<sup>4)</sup>의 데이터 트랙
- 1) ISO9660 형식  
CD-ROM의 파일 및 폴더의 논리 형식을 위한 가장 일반적인 국제 표준입니다 . 여기에는 몇 가지의 사양 레벨이 있습니다 . 레벨 1에서는 파일명이 반드시 8.3 형식 ( 이름에는 8 자 이하 , 확장자 “.MP3”에는 3 자 이하 )으로 대문자이어야 합니다 . 폴더명은 8 문자 이하이어야 합니다 . 폴더 레벨은 8 단계 이상을 취할 수 없습니다 . 레벨 2 사양은 최대 31 자까지의 파일명 및 폴더명을 허용합니다 . 각 폴더는 최대 8 개의 트리까지 취할 수 있습니다 . Joliet 확장 형식 ( 파일 및 폴더명에 64 자까지 사용 가능 )의 경우에는 작성 소프트웨어 등의 내용을 확인하여 주십시오 .
  - 2) 멀티 세션  
이 기록 방식은 Track-At-Once 방법을 사용해서 데이터를 기록할 수 있습니다 . 일반적인 CD는 Lead-in 이라고 불리는 CD 제어 영역에서 시작되고 Lead-out 이라고 불리는 영역에서 끝납니다 . 멀티 세션 CD는 복수의 세션을 가진 CD로 Lead-in 에서 Lead-out 까지 각 세션이 하나의 단일 세션으로 취급됩니다 .
  - 3) CD-Extra: 이 형식은 세션 1의 트랙에 오디오 (오디오 CD 데이터)를 기록하고 세션 2의 트랙에 데이터를 기록합니다 .
  - 4) 혼합 CD: 이 형식은 세션의 첫 번째 트랙에 데이터를 기록하고 두 번째부터의 트랙에 오디오 (오디오 CD 데이터)를 기록합니다 .

---

## CD-R 및 CD-RW 에 관한 참고 사항

- 일부 CD-R 또는 CD-RW 는 음질, 디스크의 물리적 상태 또는 기록 장치의 특성에 따라 본 시스템에서 재생할 수 없는 경우가 있습니다. 더불어 파이널라이즈 (finalize) 처리가 제대로 되지 않은 디스크는 재생할 수 없습니다. 더 자세한 사항은 녹음 및 녹화 장치의 사용 설명서를 참조하여 주십시오.
- CD-R/CD-RW 드라이브에서 녹음된 디스크는 굵힘, 먼지, 녹음 상태 또는 드라이브의 특성으로 인하여 재생할 수 없는 경우도 있습니다.
- “closing the session” ( 세션을 닫음 ) 으로 종료되지 않은 멀티 세션의 CD-R이나 CD-RW 디스크는 지원되지 않습니다.
- 확장자가 “.MP3” 가 아닌 MP3 형식의 파일은 본 시스템에서 재생할 수 없는 경우가 있습니다.
- MP3 형식이 아닌데 확장자가 “.MP3” 인 파일을 재생하면 잡음이 생기거나 오동작이 발생하는 경우가 있습니다.
- ISO9660 레벨 1 및 2 이외의 형식을 가진 파일은 폴더명과 파일명이 제대로 표시되지 않는 경우가 있습니다.
- 다음과 같은 디스크는 재생을 시작하는데 더 긴 시간이 걸립니다.
  - 복잡한 트리 구조로 녹음된 디스크.
  - 멀티 세션으로 기록된 디스크.
  - 데이터를 추가 기록할 수 있는 디스크 ( 파이널라이즈 (finalize) 처리되지 않은 디스크 ).

---

## 저작권보호기술이 적용된 음악 콤팩트디스크 (CD) 에 관해서

본 제품은 콤팩트디스크 (CD) 표준규격에 맞는 CD 를 재생하도록 설계되었습니다. 최근들어 몇몇 음반제작사들이 저작권 보호기술이 적용된 여러가지 음악디스크들을 시중에 내놓고 있습니다. 이 중에는 CD 표준규격을 따르지 않는 디스크도 있으며, 본 제품에서는 이러한 디스크를 재생할 수 없는 경우가 있음을 유의하시기 바랍니다.

---

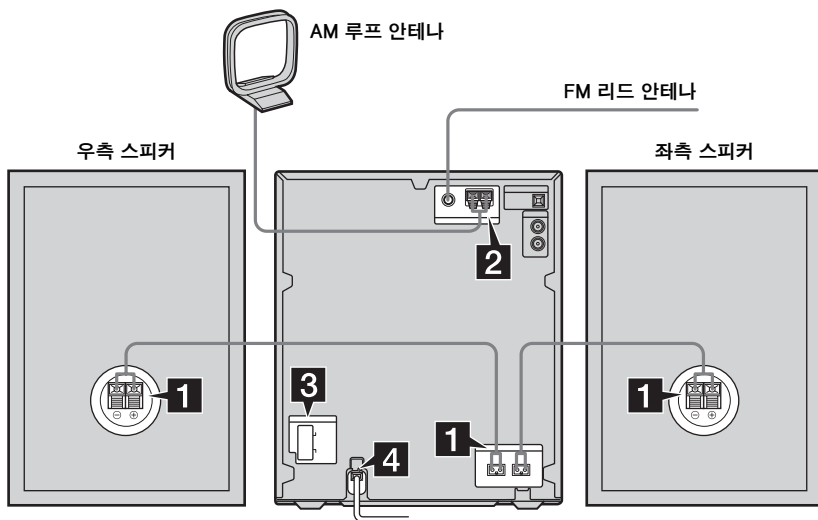
## 멀티 세션으로 기록된 디스크의 재생 시 주의 사항

- CD-DA 세션으로 시작되는 디스크는 CD-DA (오디오) 디스크로 인식되어 MP3 세션이 나올 때까지 재생이 계속됩니다.
- MP3 세션으로 시작되는 디스크는 MP3 디스크로 인식되어 CD-DA (오디오) 세션이 나올 때까지 재생이 계속됩니다.
- MP3 디스크의 재생 범위는 디스크의 분석을 통한 파일의 트리 구조를 토대로 결정됩니다.
- 혼합 CD 형식의 디스크는 CD-DA (오디오) 디스크로 인식됩니다.

## 사용을 시작하려면

# 시스템의 연결

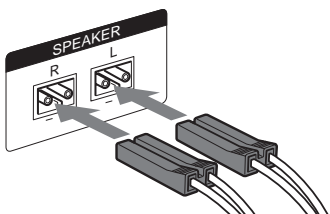
다음의 **1** 에서 **4** 까지의 절차를 따라 부속의 코드 및 액세서리를 사용하여 시스템을 연결하여 주십시오. 그림의 예는 CMT-CPX22 의 경우입니다.



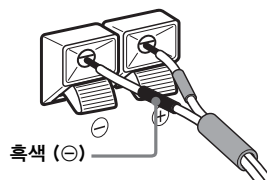
### **1** 스피커를 연결하여 주십시오.

그림과 같이 우측 및 좌측 스피커 코드를 본체의 SPEAKER 단자와 스피커의 단자에 연결하여 주십시오 (CMT-CPX22 에 한함).

본체

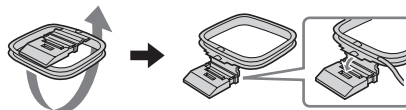


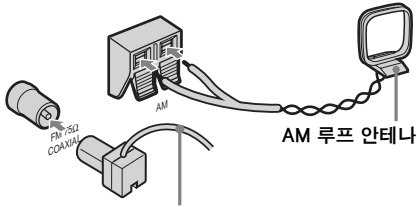
스피커 (CMT-CPX22 에 한함)



### **2** FM 및 AM 안테나를 연결하여 주십시오.

AM 루프 안테나를 스탠드에 세운 다음에 연결하여 주십시오.





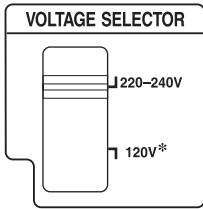
FM 리드 안테나를 수평으로 펼쳐 주십시오

**주**

안테나는 스피커 코드로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오.

**3 전압 선택 스위치가 장착되어 있는 모델의 경우에는 VOLTAGE SELECTOR를 현지 지역 전압에 맞게 설정하여 주십시오.**

사용 가능한 설정은 시스템의 VOLTAGE SELECTOR를 참조하여 주십시오.



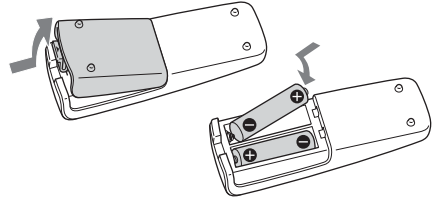
\* 사우디 아라비아 모델: 120 - 127 V

**4 전원 코드를 콘센트에 연결하여 주십시오.**

표시판에 데몬스트레이션이 표시됩니다. I/O를 누르면 시스템의 전원이 켜지고 자동적으로 데몬스트레이션 모드가 종료됩니다.

플러그가 전원 콘센트에 맞지 않을 때는 부착되어 있는 플러그 어댑터를 분리하여 주십시오 (어댑터가 장착된 모델에 한함).

**리모콘에 두 개의 R6 (AA 사이즈) 건전지 삽입**



**주**

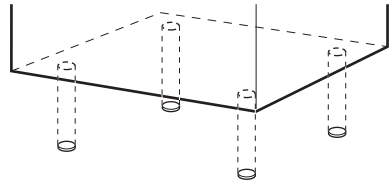
리모콘을 장기간 사용하지 않을 때는 전해액의 누출과 부식으로 인한 손상을 방지하기 위하여 건전지를 꺼내 주십시오.

**도움말**

일반적으로, 건전지는 약 6 개월 동안 사용할 수 있습니다. 리모콘을 눌러도 시스템이 작동하지 않을 때에는 건전지를 둘 다 새 것으로 교환하여 주십시오.

**스피커 패드의 부착**

스피커를 안정감 있고 미끄러지지 않게 하려면 스피커의 밑면에 부착의 스피커 패드를 부착하여 주십시오.



**시스템을 운반할 때에는**

CD 메커니즘을 보호하기 위하여 다음의 절차를 수행하여 주십시오. 본체의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오.

- 1 반드시 시스템으로부터 모든 디스크를 꺼내 주십시오.
- 2 CD를 눌러 주십시오.
- 3 ■를 누른 채로 CD를 눌러서 "LOCK"이 표시되도록 하여 주십시오.
- 4 전원 코드를 뽑아 주십시오.

## 시계의 설정

리모콘의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오.

- 1 I/⏻를 눌러서 본체의 전원을 켜 주십시오.
- 2 CLOCK/TIMER SET 을 눌러 주십시오.
- 3 ◀◀ 또는 ▶▶를 반복해서 눌러서 시를 설정하여 주십시오.
- 4 ENTER 를 눌러 주십시오.
- 5 ◀◀ 또는 ▶▶를 눌러서 분을 설정하여 주십시오.
- 6 ENTER 를 눌러 주십시오.  
시계가 작동하기 시작합니다.

### 시간을 조정하려면

- 1 CLOCK/TIMER SET 을 눌러 주십시오.
- 2 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러서 “CLOCK SET?” 을 선택한 다음에 ENTER 를 눌러 주십시오.
- 3 위에 기술된 3 에서 6 단계까지의 절차를 수행하여 주십시오.

주

절전 모드에서는 시계가 표시되지 않습니다.

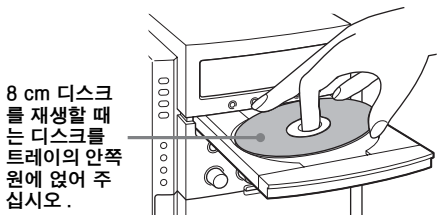


## CD/MP3 - 재생

### 디스크의 로딩

본체의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오.

- 1 DISC 1 - 5 를 눌러서 디스크 트레이를 선택하여 주십시오.**  
 선택된 디스크 트레이에 디스크가 들어 있지 않으면 “No Disc” 가 표시됩니다. “DISC-1” 이 깜빡이는 동안에 2 단계를 수행하여 주십시오 ( 예 , 2 - 5 ).
- 2 CD 버튼을 눌러 주십시오.**
- 3 라벨 면이 위를 향하도록 하여 디스크 트레이에 디스크를 얹어 주십시오.**



8 cm 디스크를 재생할 때는 디스크를 트레이의 안쪽 원에 얹어 주십시오.

- 4 CD 버튼을 다시 한 번 눌러서 디스크 트레이를 닫아 주십시오.**

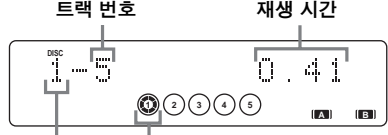
- 주**
- 테이프, 스티커 또는 접착제가 묻어있는 디스크는 고장을 일으키는 원인이 될 수 있으므로 사용하지 않도록 하여 주십시오.
  - 디스크 트레이는 손으로 강제로 밀어서 닫지 않도록 하여 주십시오. 고장을 일으키는 원인이 될 수 있습니다.

## 디스크의 재생

### — 정상 재생 / 임의 선곡 재생

본 시스템에서는 오디오 CD와 MP3 오디오 트랙이 기록된 디스크를 재생할 수 있습니다.

예 : 디스크가 로드되면



- 1 CD 를 ( 또는 FUNCTION 을 반복해서 ) 눌러서 기능을 CD 로 전환하여 주십시오.**
- 2 정지 상태에서 표시판에 원하는 모드가 표시될 때까지 PLAY MODE 를 반복해서 눌러 주십시오.**

선택	재생
ALL DISCS ( 정상 재생 )	디스크 트레이 내의 모든 디스크를 연속적으로 .
1DISC ( 정상 재생 )	선택한 디스크에 수록된 트랙을 원래의 순서대로 .
ALBM ( 정상 재생 )	선택한 디스크에 수록된 앨범의 모든 MP3 오디오 트랙을 원래의 순서대로 . MP3 가 아닌 디스크를 재생할 때 앨범 재생은 1DISC 재생과 동일하게 작동합니다 .
ALL DISCS SHUF ( 임의 선곡 재생 )	모든 디스크에 수록된 트랙을 임의의 순서로 .
1DISC SHUF ( 임의 선곡 재생 )	선택한 디스크에 수록된 트랙을 임의의 순서로 .
ALBM SHUF ( 임의 선곡 재생 )	선택한 디스크에 수록된 앨범의 모든 MP3 오디오 트랙을 임의의 순서로 . MP3 가 아닌 디스크를 재생할 때 앨범 Shuffle Play 는 1DISC SHUF 재생과 동일하게 작동합니다 .
PGM ( 프로그램 재생 )	디스크 상의 트랙을 재생하고자 하는 순서대로 (11 페이지의 “자신만의 프로그램 작성” 참조) .

다음 페이지에 계속

### 3 ▶ ( 또는 본체의 ◀▶ )를 눌러 주십시오.

#### 그 밖의 조작

목적	수행
재생 정지	■를 눌러 주십시오.
일시 정지	를 눌러 주십시오. 재생을 재개하려면 다시 한 번 눌러 주십시오.
트랙의 선택	◀◀ 또는 ▶▶를 반복해서 눌러 주십시오.
MP3의 앨범 선택*	2 단계 후에 ALBUM - 또는 +를 반복해서 눌러 주십시오.
트랙 내 위치 탐색	재생 중에 ◀◀ 또는 ▶▶를 누르고 있다가 원하는 위치를 찾으면 버튼을 놓아주십시오.
정지 상태에서 디스크의 선택	DISC SKIP ( 또는 본체의 DISC 1 - 5 )를 눌러 주십시오.
다른 음원으로 부터 CD로 전환	본체의 DISC 1 - 5를 눌러 주십시오 ( 자동 음원 선택 ).
디스크의 방출	본체의 DISC 1 - 5를 누른 다음에 본체의 CD ▲를 눌러 주십시오.

\* 복수의 파일 간에는 탐색할 수 없는 경우가 있습니다. 또한, 일부 파일의 경우에는 시간이 제대로 표시되지 않을 수도 있습니다.

#### 주

- 재생 중에는 재생 모드를 변경할 수 없습니다.
- 많은 층으로 구성된 것처럼 복잡한 구조로 기록된 디스크는 재생하는데 소정의 시간이 걸리는 경우가 있습니다.
- 디스크를 넣으면 플레이어 가 디스크에 기록된 모든 트랙을 읽습니다. 디스크에 다수의 앨범이 기록되어 있거나 MP3가 아닌 오디오 트랙이 기록되어 있으면, 재생을 시작하거나 다음 MP3 오디오 트랙을 재생하는데 시간이 오래 걸리는 경우가 있습니다.
- MP3 청취용으로 사용되는 디스크에는 MP3 이외에 불필요한 앨범이나 트랙을 저장하지 않도록 하여 주십시오. MP3 오디오 트랙이 기록된 디스크에는 다른 종류의 트랙이나 불필요한 앨범을 저장하지 않는 것이 바람직합니다.
- MP3 오디오 트랙이 들어있지 않은 앨범은 건너뛰어집니다.
- 최대 앨범 수 : 150 ( 루트 폴더 포함 )
- 단일 디스크에 저장할 수 있는 MP3 오디오 트랙 및 앨범은 최대 300 개입니다.
- 재생은 8 레벨까지 가능합니다.
- MP3 오디오 트랙은 디스크에 기록된 순서대로 재생됩니다.
- MP3 오디오 트랙의 기록에 사용된 인코딩/기록 소프트웨어, 기록 장치 또는 기록 매체에 따라서는 재생할 수 없거나 사운드가 튀거나 잡음이 발생하는 경우가 있습니다.

#### 도움말

디스크의 액세스에 시간이 오래 걸릴 때는 CD 전원 관리 기능을 사용해서 “CD POWER ON” 으로 설정하여 주십시오 (13 페이지).

## 반복하여 재생

### — 반복 재생

디스크의 전체 트랙 또는 단일 트랙을 반복해서 재생할 수 있습니다.

**재생 중에 “REP” 또는 “REP1” 이 표시될 때까지 REPEAT 를 반복해서 눌러 주십시오.**

REP: 디스크 상의 모든 트랙 또는 앨범 내의 모든 MP3 오디오 트랙을 다섯 번까지 반복.

REP1: 단일 트랙을 반복.

### 반복 재생을 취소하려면

REPEAT 를 반복해서 눌러서 “REP” 와 “REP1” 이 사라지도록 하여 주십시오.

#### 주

- “REP” 와 “ALL DISCS SHUF” 를 동시에 선택할 수 없습니다.
- “REP 1” 을 선택하면, “REP 1” 이 취소되기 전까지 트랙이 계속해서 반복됩니다.

## 자신만의 프로그램 작성

### — 프로그램 재생

전체의 디스크로부터 25 개까지의 트랙을 재생하고자 하는 순서대로 프로그램할 수 있습니다.

프로그램한 트랙을 카세트 테이프에 동기 녹음할 수 있습니다 (17 페이지).

**1 CD 를 ( 또는 FUNCTION 을 반복해서 ) 눌러서 기능을 CD 로 전환하여 주십시오.**

**2 정지 상태에서 PLAY MODE 를 반복해서 눌러서 “PGM” 이 표시되도록 하여 주십시오.**

**3 DISC SKIP ( 또는 본체의 DISC 1 - 5 ) 를 눌러서 디스크를 선택하여 주십시오.**

디스크에 수록되어 있는 모든 트랙을 한번에 프로그램하려면 “AL” 이 표시되도록 한 다음에 5 단계로 진행하여 주십시오.

**4 원하는 트랙 번호가 표시될 때까지 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러 주십시오.**

MP3 오디오 트랙을 프로그램할 때는 ALBUM - 또는 + 를 눌러서 앨범을 선택한 다음, 원하는 트랙 번호가 나타날 때까지 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러 주십시오.



디스크 트레이 번호

**5 ENTER 를 눌러 주십시오.**

트랙이 프로그램됩니다.

프로그램 스텝 번호가 표시되고 이어서 총 재생 시간이 표시됩니다.

**6 디스크 또는 트랙을 추가로 프로그램 하십시오.**

프로그램	단계 반복
다른 디스크	3 과 5
같은 디스크 상의 다른 트랙	4 와 5
다른 디스크 상의 다른 트랙	3 에서 5

다음 페이지에 계속

## 7 ▶ (또는 본체의 ◀▶)를 눌러 주십시오.

프로그램 재생이 시작됩니다.

### 그 밖의 조작

목적	수행
프로그램 재생의 취소	정지 상태에서 PLAY MODE 를 반복해서 눌러서 "PGM" 이 사라지도록 하여 주십시오.
끝에서부터 트랙 하나 삭제	정지 상태에서 CLEAR 를 눌러 주십시오.

### 도움말

- 프로그램 재생이 끝난 후에도 작성한 프로그램은 그대로 남아있게 됩니다. 같은 프로그램을 다시 재생하려면 CD 를 (또는 FUNCTION 을 반복해서) 눌러서 기능을 CD 로 전환한 다음에 ▶ (또는 본체의 ◀▶)를 눌러 주십시오. 디스크 트레이를 열면 프로그램이 지워집니다.
- 총 CD 프로그램 시간이 100 분을 넘거나 트랙 번호가 21 이상인 CD 트랙을 선택하거나 MP3 오디오 트랙을 선택하면 “- - -”이 표시됩니다.

## 튜너

### 라디오 방송국의 사전 설정

최대 20 개의 FM 방송국과 10 개의 AM 방송국을 사전 설정할 수 있습니다. 저장을 마치고 나면 해당하는 사전 설정 번호를 선택함으로써 원하는 방송국에 간단하게 주파수를 맞출 수 있습니다.

### 자동 동조 사전 설정

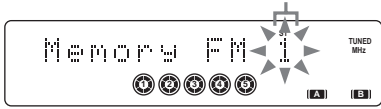
사용하는 지역에서 수신할 수 있는 모든 방송국에 자동으로 주파수를 맞춰서 원하는 방송국의 주파수를 저장할 수 있습니다.

- 1 TUNER BAND 를 (또는 FUNCTION 을 반복해서) 눌러서 기능을 튜너로 전환하여 주십시오.**
- 2 TUNER BAND 를 반복해서 눌러서 “FM” 또는 “AM” 을 선택하여 주십시오.**
- 3 표시창에 “AUTO” 가 나타날 때까지 TUNING MODE 를 눌러 주십시오.**
- 4 - 또는 + (또는 본체의 TUNING - 또는 +) 를 눌러 주십시오.**  
주파수가 바뀌어지면서 시스템이 방송국을 탐색합니다. 방송국에 주파수가 맞춰지면 자동으로 탐색이 정지됩니다. “TUNED” 와 “ST” (스테레오 방송에 한함) 가 표시됩니다.  
“TUNED” 가 표시되지 않고 탐색이 멈추지 않으면  
“수동 동조 사전 설정” (13 페이지)의 설명을 따라 원하는 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오.

**5 TUNER MEMORY 를 눌러 주십시오 .**

사전 설정 번호가 깜빡입니다 . 사전 설정 번호가 깜빡이는 동안에 6 과 7 단계를 수행하여 주십시오 .

사전 설정 번호



**그 밖의 조작**

목적	수행
신호가 약한 방송국에의 동조	“수동 동조 사전 설정” (13 페이지) 에 설명된 절차를 따라 주십시오 .
기존 사전 설정 번호에 다른 방송국을 설정	5 단계 후에 - 또는 + ( 또는 본체의 TUNING - 또는 + ) 를 반복해서 눌러서 방송국을 저장할 사전 설정 번호를 선택하여 주십시오 .

**6 - 또는 + ( 또는 본체의 TUNING - 또는 + ) 를 반복해서 눌러서 원하는 사전 설정 번호를 선택하여 주십시오 .**

**7 ENTER 를 눌러 주십시오 .**

**8 2 에서 7 단계를 반복해서 다른 방송국을 저장하여 주십시오 .**

**도움말**

탐색을 멈추려면 TUNING MODE 를 눌러 주십시오 .

**수동 동조 사전 설정**

수동으로 주파수를 맞춰서 원하는 방송국의 주파수를 저장할 수 있습니다 .

**1 TUNER BAND 를 ( 또는 FUNCTION 을 반복해서 ) 눌러서 기능을 튜너로 전환하여 주십시오 .**

**2 TUNER BAND 를 반복해서 눌러서 “FM” 또는 “AM” 을 선택하여 주십시오 .**

**3 TUNING MODE 를 반복해서 눌러서 “AUTO” 와 “PRESET” 이 사라지도록 하여 주십시오 .**

**4 - 또는 + ( 또는 본체의 TUNING - 또는 + ) 를 반복해서 눌러서 원하는 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오 .**

**5 TUNER MEMORY 를 눌러 주십시오 .**

**6 - 또는 + ( 또는 본체의 TUNING - 또는 + ) 를 반복해서 눌러서 원하는 사전 설정 번호를 선택하여 주십시오 .**

**7 ENTER 를 눌러 주십시오 .**

**8 2 에서 7 단계를 반복해서 다른 방송국을 저장하여 주십시오 .**

**튜너의 수신 상태를 향상시키려면**

튜너의 수신 상태가 좋지 않을 때는 CD 전원 관리 기능을 사용해서 CD 전원을 OFF 로 설정하여 주십시오 .

CD 전원은 공장 출하시에 ON 으로 설정되어 있습니다 . 본체의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오 .

**1 CD 를 눌러 주십시오 .**

**2 I/⏻ 를 눌러서 시스템의 전원을 꺼 주십시오 .**

**3 ■ 를 누른 상태에서 I/⏻ 를 눌러 주십시오 . “CD POWER OFF” 가 표시됩니다 .**

**CD 전원을 ON 으로 설정하려면**

위의 절차를 반복하면 “CD POWER ON” 이 표시됩니다 .

**주**

- “CD POWER OFF” 를 선택하면 디스크의 액세스 시간이 길어집니다 .
- 절전 모드에서는 설정을 변경할 수 없습니다 (23 페이지) .

**AM 주파수 간격을 변경하려면 ( 유럽 , 러시아 및 사우디 아라비아 모델 제외 )**

AM 주파수 간격은 공장 출하시에 9 kHz ( 또는 일부 지역의 경우 10 kHz ) 로 설정되어 있습니다 . AM 주파수 간격을 바꾸려면 먼저 임의의 AM 방송국에 주파수를 맞추 다음에 시스템의 전원을 꺼 주십시오 . ■ 를 누른 채로 본체의 I/⏻ 를 눌러 주십시오 . 주파수 간격을 바꾸면 저장되어 있던 모든 AM 사전 설정 방송국이 지워집니다 . 주파수 간격을 원래대로 되돌리려면 같은 절차를 반복하여 주십시오 .

**주**

절전 모드에서는 AM 주파수 간격을 바꿀 수 없습니다 (23 페이지) .

## 도움말

- 저장한 사전 설정 방송국은 전원 코드를 뽑거나 정전이 발생하더라도 약 한나절 정도 그대로 유지됩니다.
- 방송 수신 상태를 향상시키려면 부속의 안테나를 조절하거나 시판되는 외부 안테나를 연결하여 주십시오.

## 라디오의 청취

사전 설정 방송국을 선택하거나 수동으로 방송국에 주파수를 맞춤으로써 라디오 방송을 청취할 수 있습니다.

### 사전 설정 방송국의 청취

#### — 사전 설정 동조

먼저 튜너의 메모리에 라디오 방송국을 사전 설정하여 주십시오 (12 페이지의 “라디오 방송국의 사전 설정” 참조).

- 1** TUNER BAND를 (또는 FUNCTION을 반복해서) 눌러서 기능을 튜너로 전환하여 주십시오.
- 2** TUNER BAND 를 반복해서 눌러서 “FM” 또는 “AM” 을 선택하여 주십시오.
- 3** 표시창에 “PRESET” 이 나타날 때까지 TUNING MODE 를 반복해서 눌러 주십시오.
- 4** - 또는 + (또는 본체의 TUNING - 또는 +) 를 반복해서 눌러서 원하는 사전 설정 방송국을 선택하여 주십시오.

## 사전 설정되지 않은 라디오 방송국의 청취

### — 수동 동조

- 1 TUNER BAND를 (또는 FUNCTION을 반복해서) 눌러서 기능을 튜너로 전환하여 주십시오.
- 2 TUNER BAND를 반복해서 눌러서 “FM” 또는 “AM”을 선택하여 주십시오.
- 3 TUNING MODE를 반복해서 눌러서 “AUTO”와 “PRESET”이 사라지도록 하여 주십시오.
- 4 - 또는 + (또는 본체의 TUNING - 또는 +)를 반복해서 눌러서 원하는 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오.

### 주

기능을 튜너에서 CD로 전환하면 디스크의 액세스 시간이 오래 걸리는 경우가 있습니다. 이러한 경우에는 CD의 전원 관리 기능을 사용해서 “CD POWER ON”으로 설정하여 주십시오 (13 페이지).

### 도움말

- 방송 수신 상태를 향상시키려면 부속의 안테나를 조절하거나 시판되는 외부 안테나를 연결하여 주십시오.
- FM 스테레오 방송에 잡음이 심할 때에는 “MONO”가 표시될 때까지 FM MODE를 반복해서 눌러 주십시오. 스테레오 효과는 없어지지만 수신 상태는 좋아집니다.
- 위의 3 단계에서 “AUTO”가 표시될 때까지 TUNING MODE를 반복해서 누른 다음에 - 또는 + (또는 본체의 TUNING - 또는 +)를 눌러 주십시오. 주파수 표시가 바뀌어지고 방송국에 주파수가 맞추어지면 탐색이 정지됩니다 (자동 동조).
- 라디오 프로그램을 녹음하려면 수동 녹음을 사용하여 주십시오 (18 페이지).

## 라디오 데이터 시스템 (RDS)의 사용

### (유럽 모델에 한함)

### 라디오 데이터 시스템이란?

라디오 데이터 시스템 (RDS)이란 라디오 방송국으로부터 정규 방송 신호와 함께 각종 추가 정보를 실어 보낼 수 있게 하는 일종의 방송 서비스입니다. RDS는 FM 방송에서만 가능합니다.\*

### 주

주파수를 맞추고 있는 방송국이 제대로 RDS 신호를 보내지 않거나 신호가 약할 때에는 RDS 기능이 제대로 작동하지 않을 수도 있습니다.

\* 모든 FM 방송국이 예외없이 RDS 서비스를 제공하지도, 또한 서로 같은 형태의 서비스를 제공하지도 않습니다. RDS에 관하여 잘 모를 때에는 RDS 서비스에 관한 자세한 사항을 지역 라디오 방송국에 문의하여 주십시오.

### RDS 방송의 수신

#### FM 밴드로부터 방송국을 선택하여 주십시오.

RDS 서비스를 제공하는 방송국에 주파수를 맞추면 표시판에 방송국명이 표시됩니다.

#### RDS 정보를 확인하려면

DISPLAY를 누를 때마다 표시는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다:

방송국 이름\* → 주파수 → 프로그램 종류\*  
→ 시계 표시 → 저음 레벨 → 고음 레벨

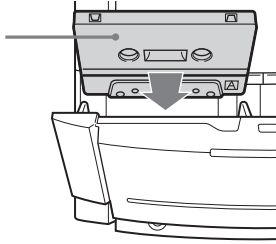
\* RDS 방송이 제대로 수신되지 않으면 방송국 이름 또는 프로그램 종류가 제대로 표시되지 않는 경우가 있습니다.

## 테이프 - 재생

### 테이프의 로딩

- 1 본체의 A TAPE ▲ 또는 TAPE ▲ B 를 눌러 주십시오.
- 2 카세트 홀더에 녹음된 / 녹음 가능한 테이프를 넣어 주십시오.

재생 / 녹음하고자 하는 면이 사용자를 향하도록.



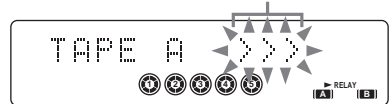
## 테이프의 재생

TYPE I (보통) 테이프를 사용할 수 있습니다.

- 1 테이프를 넣어 주십시오.
- 2 TAPE 를 ( 또는 FUNCTION 을 반복해서 ) 누르거나 본체의 TAPE A/B 를 눌러서 기능을 TAPE 로 전환하여 주십시오.
- 3 TAPE ( 또는 본체의 TAPE A/B ) 를 반복해서 눌러서 A 또는 B 데크를 선택하여 주십시오.
- 4 한쪽 면을 재생하려면 PLAY MODE 를 반복해서 눌러서 “<=>” 를 선택하여 주십시오. 양면을 다 재생하려면 “<=>” \* 를 선택하여 주십시오. 양쪽 데크를 연속으로 재생하려면 “RELAY” ( 릴레이 재생 ) \* 을 선택하여 주십시오.
- 5 ▶ ( 또는 본체의 ◀▶ ) 를 눌러 주십시오.

테이프의 재생이 시작됩니다. 반대쪽 면을 재생하려면 버튼을 다시 한 번 눌러 주십시오.

### 재생 방향



\* 릴레이 재생은 다음과 같은 주기로 재생됩니다:

A 데크 (앞면) → A 데크 (뒷면) → B 데크 (앞면) → B 데크 (뒷면)  
CMT-CP555 의 경우에는 A 데크의 뒷면이 재생되지 않습니다.



## 그 밖의 조작

목적	수행
뒷면을 재생하려 면 *	재생 중에 ▶ (또는 본체의 ◀▶) 를 다시 한 번 눌러 주 십시오.
재생 정지	■ 를 눌러 주십시오.
일시 정지	⏸ 를 눌러 주십시오. 재생을 재개하려면 다시 한 번 눌러 주 십시오.
빨리 보내기 또는 되감기	정지 상태에서 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 눌러 주십시오.
테이프 꺼내기	본체의 A TAPE ▲ 또는 TAPE ▲ B 를 눌러 주십시오.

\* CMT-CP555 의 경우에는 A 테크의 뒷면이 재  
생되지 않습니다.

## 현재 트랙, 이전 또는 다음 트랙의 첫 부 분 탐색 (AMS)\*

### 앞으로 가기

재생 중에 ▶▶ 를 눌러 주십시오.  
버튼을 누를 때마다 탐색 방향, + (앞으로)  
및 건너뛰어지는 트랙 수 (1 에서 9) 가 표시  
됩니다.

### 뒤로 가기

재생 중에 ◀◀ 를 눌러 주십시오.  
버튼을 누를 때마다 탐색 방향, - (뒤로)  
및 건너뛰어지는 트랙 수 (1 에서 9) 가 표  
시됩니다.

\* AMS (Automatic Music Sensor : 자동 음악  
센서)

### 주

다음과 같은 경우에는 AMS 기능이 제대로 작동  
하지 않을 수도 있습니다.

- 트랙간의 공백이 4 초 미만일 때.
- 시스템이 텔레비전 가까이에 설치되어 있을 때.

### 도움말

- “◀↔” 또는 “RELAY” \* 를 선택하면 주기대  
로 다섯 번을 반복한 후에 테크가 자동으로 정지  
됩니다.
- 테이프를 넣으면 해당하는 앞으로 (▶)/ 뒤로  
(◀) 지시등이 켜집니다.

\* CMT-CP555 의 경우에는 A 테크의 뒷면이 재  
생되지 않습니다.

## 테이프 - 녹음

## 원하는 CD 트랙을 테이 프에 녹음

### - CD-TAPE 동기 녹음

CD 전체를 테이프에 녹음할 수 있습니다.  
TYPE I (보통) 테이프를 사용할 수 있습  
니다. 녹음 레벨은 자동적으로 조절됩니다.  
본체의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시  
오.

- 1 B 데크에 녹음 가능한 테이프를 넣어 주십  
시오.
- 2 TAPE A/B 를 눌러서 B 데크를 선택한 다  
음에 ◀▶ 를 반복해서 눌러서 녹음할 면  
을 선택하여 주십시오. 그리고 ■ 를 눌러  
서 재생을 정지하여 주십시오.
- 3 한쪽 면에 녹음하려면 리모콘의 PLAY  
MODE 를 반복해서 눌러서 “↔” 를 선  
택하여 주십시오. 양쪽 면에 다 녹음할 때  
에는 “↔↔” (또는 “RELAY”) 를 선택  
하여 주십시오.
- 4 CD 를 누르고 녹음하고자 하는 디스크를  
넣어 주십시오.  
MP3 디스크로부터 앨범을 녹음할 때는  
진행하기 전에 반드시 ALBUM - 또는  
+ 를 눌러서 원하는 앨범을 선택하여 주  
십시오.
- 5 CD SYNC 를 눌러 주십시오.  
B 테크가 녹음 대기 상태로 됩니다.  
“REC” 가 깜빡입니다.
- 6 ● START 를 눌러 주십시오.  
녹음이 시작됩니다.

### 녹음을 멈추려면

■ 를 눌러 주십시오.

### 트랙 순서를 지정해서 디스크를 녹음하려 면

프로그램 재생을 사용하면 원하는 CD 트랙  
만 녹음할 수 있습니다. 4 와 5 단계 사이에  
“자신만의 프로그램 작성” (11 페이지)  
의 2 에서 6 단계를 수행하여 주십시오.

## 도움말

- 양면을 다 녹음할 때에는 반드시 앞면부터 녹음을 시작하여 주십시오. 뒷면부터 시작하면 뒷면의 끝에서 녹음이 정지됩니다.
- 양면 녹음을 선택했을 때, 트랙의 중간에 앞면의 녹음이 끝나면 뒷면에 잘린 트랙이 처음부터 다시 녹음됩니다.

## 수동으로 테이프에 녹음

### — 수동 녹음

CD, 테이프 또는 라디오 프로그램으로부터 원하는 부분만 테이프에 녹음할 수 있습니다.

연결된 외부 기기로부터도 녹음할 수 있습니다 (25 페이지의 “별도 구입 기기의 연결” 참조).

본체의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오.

- 1** B 데크에 녹음 가능한 테이프를 넣어 주십시오.
- 2** TAPE A/B 를 눌러서 B 데크를 선택한 다음에 ◀▶ 를 반복해서 눌러서 녹음할 면을 선택하여 주십시오. 그리고 ■ 를 눌러서 재생을 정지하여 주십시오.
- 3** 한쪽 면에 녹음하려면 리모콘의 PLAY MODE 를 반복해서 눌러서 “↔” 를 선택하여 주십시오. 양쪽 면에 다 녹음할 때에는 “↔” ( 또는 “RELAY” ) 를 선택하여 주십시오.
- 4** 다음 버튼 중 하나를 눌러서 녹음하고자 하는 음원을 선택하여 주십시오.
  - CD: 본 시스템의 CD 플레이어로부터 녹음.
  - TAPE A/B: 본 시스템의 테이프 A 데크로부터 녹음.
  - TUNER/BAND: 본 시스템의 튜너로부터 녹음.
  - VIDEO/MD: VIDEO/MD IN 잭에 연결된 별도 구입 기기로부터 녹음.
- 5** ● START 를 눌러 주십시오.  
B 데크가 녹음 대기 상태로 됩니다.  
“REC” 가 깜빡입니다.
- 6** ● START 를 누른 다음에 녹음하고자 하는 음원의 재생을 시작하여 주십시오.  
녹음이 시작됩니다.

### 그 밖의 조작

목적	수행
녹음을 멈추려면	■ 를 눌러 주십시오.
녹음을 일시 정지하려면	본체의 ● START 를 눌러 주십시오.

**주**

- 녹음 중에는 다른 음원을 들을 수 없습니다.
- 4 단계에서 TAPE B를 선택하면 아무것도 녹음되지 않습니다.

**도움말**

- 튠너로부터 녹음하는 경우 :  
 튠너로부터의 녹음 중에 잡음이 들릴 때는 해당하는 안테나를 움직여서 잡음을 줄여 주십시오.
- 양편을 다 녹음할 때에는 반드시 앞면부터 녹음을 시작하여 주십시오. 뒷면부터 시작하면 뒷면의 끝에서 녹음이 정지됩니다.

**사운드 조절****사운드의 조절****더 박진감 있는 사운드의 생성 (다이내믹 사운드 생성기 X-tra)**

본체의 DSGX를 눌러 주십시오.

버튼을 누를 때마다 표시는 다음과 같이 바뀌어집니다 :

DSGX ON ↔ DSGX OFF

**더 웅장한 사운드의 생성 (MP3 BOOSTER)**

MP3 오디오 트랙을 재생할 때 더 웅장한 사운드를 즐길 수 있습니다.

**1** CD를 (또는 FUNCTION을 반복해서) 눌러서 기능을 CD로 전환하여 주십시오.

**2** 본체의 DSGX를 2초 동안 누르고 계십시오.

2초 동안 버튼을 누르고 있을 때마다 표시가 다음과 같이 바뀌어집니다 :

BOOSTER ON ↔ BOOSTER OFF

**저음 및 고음의 조절**

저음과 고음을 적절하게 조절하면 더 파워 있는 사운드를 즐길 수 있습니다.

**1** EQ를 반복해서 눌러서 “BASS” 또는 “TREBLE”을 선택하여 주십시오.

버튼을 누를 때마다 표시는 다음과 같이 바뀌어집니다 :

BASS ↔ TREBLE

**2** “BASS” 또는 “TREBLE”이 표시되는 동안에 ◀◀ 또는 ▶▶를 반복해서 눌러서 레벨을 조절하여 주십시오.

**본체에서 저음을 조절하려면**

BASS 조절 손잡이를 돌려 주십시오.

**본체에서 고음을 조절하려면**

TREBLE 조절 손잡이를 돌려 주십시오.

**저음 및 고음 설정을 종료하려면**

4초 동안 아무런 조작도 수행하지 않으면 자동으로 원래의 표시로 되돌아갑니다.

## 타이머

### 음악을 들으면서 취침

#### — 취침 타이머

음악을 들으면서 잠들 수 있도록 설정한 시간이 경과되면 시스템의 전원이 자동으로 꺼지게 할 수 있습니다.

#### SLEEP 를 눌러 주십시오 .

버튼을 누를 때마다 분 표시 (전원이 꺼질 때까지의 시간) 는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다 :

AUTO\* → 90 분 → 80 분 → ... → 10 분 → OFF

\* 100 분이 경과하거나 현재 디스크 또는 테이프의 재생이 끝나면 시스템의 전원이 자동으로 꺼집니다.

#### 그 밖의 조작

목적	수행
남은 시간의 확인 *	SLEEP 을 한 번 .
전원이 꺼지는 시간의 변경	SLEEP 을 반복해서 눌러서 원하는 시간을 선택 .
취침 타이머 기능의 취소	“OFF” 가 표시될 때까지 SLEEP 을 반복해서 .

\* “AUTO” 를 선택한 경우에는 남은 시간을 확인할 수 없습니다.

#### 도움말

취침 타이머는 시계를 설정하지 않아도 사용할 수 있습니다.

## 음악에 맞춰서 기상

### — 재생 타이머

설정된 시간에 음악을 들으면서 잠자리에서 일어날 수 있습니다. 반드시 시계를 설정하여 주십시오 (8 페이지의 “시계의 설정” 참조).

리모콘의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오 .

#### 1 재생하고자 하는 음원을 준비하여 주십시오 .

- CD: 디스크를 넣어 주십시오. 특정 트랙으로부터 재생을 시작하려면 프로그램을 작성하여 주십시오 (11 페이지의 “자신만의 프로그램 작성” 참조).
- 테이프: 테이프를 넣어 주십시오 (16 페이지의 “테이프의 재생” 참조).
- 튜너: 사전 설정 라디오 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오 (14 페이지의 “라디오의 청취” 참조).

#### 2 VOLUME +/- 를 눌러서 음량을 조절하여 주십시오 .

#### 3 CLOCK/TIMER SET 을 눌러 주십시오 .

#### 4 ◀◀ 또는 ▶▶를 반복해서 눌러서 “PLAY SET?” 을 선택한 다음에 ENTER 를 눌러 주십시오 .

“ON” 이 표시되고 시 표시가 깜빡입니다 .

#### 5 재생 시작 시간을 설정하여 주십시오 .

◀◀ 또는 ▶▶를 반복해서 눌러서 시를 설정한 다음에 ENTER 를 눌러 주십시오 .

분 표시가 깜빡입니다 .

◀◀ 또는 ▶▶를 반복해서 눌러서 분을 설정한 다음, ENTER 를 눌러 주십시오 .

#### 6 5 단계와 같은 절차를 수행하여 재생 종료 시간을 설정하여 주십시오 .

# 라디오 프로그램의 타이머 녹음

## — 녹음 타이머

지정된 시간으로부터 사전 설정 라디오 방송국의 프로그램을 녹음할 수 있습니다. 타이머 녹음을 수행하려면 먼저 라디오 방송국을 사전 설정하고 (12 페이지의 “라디오 방송국의 사전 설정” 참조) 시계를 설정해야 합니다 (8 페이지의 “시계의 설정” 참조). 리모콘의 버튼을 사용해서 조작하여 주십시오.

- 1** 사전 설정 라디오 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오 (14 페이지의 “사전 설정 방송국의 청취” 참조).
- 2** CLOCK/TIMER SET 을 눌러 주십시오. “PLAY SET ?” 이 표시됩니다.
- 3** ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러서 “REC SET?” 을 선택한 다음, ENTER 를 눌러 주십시오. “ON” 이 표시되고 시 표시가 깜빡입니다.
- 4** 녹음을 시작하고자 하는 시간을 설정하여 주십시오. ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러서 시를 설정한 다음에 ENTER 를 눌러 주십시오. 분 표시가 깜빡입니다. ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러서 분을 설정한 다음, ENTER 를 눌러 주십시오.
- 5** 4 단계와 같은 절차를 수행하여 녹음 종료 시간을 설정하여 주십시오. 시작 시간, 종료 시간 및 녹음될 사전 설정 라디오 방송국 (예, “TUNER FM 5”) 이 차례로 표시되고 원래의 표시로 되돌아갑니다.
- 6** B 데크에 녹음 가능한 테이프를 넣어 주십시오.
- 7** TAPE 를 눌러서 기능을 TAPE 로 전환하여 주십시오.

- 7** 원하는 사운드 소스가 표시될 때까지 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 눌러 주십시오. 버튼을 누를 때마다 표시는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다:



- 8** ENTER 를 눌러 주십시오. 시작 시간, 종료 시간 및 음원이 차례대로 표시되고 원래의 표시로 되돌아갑니다.
- 9** I/O 를 눌러서 시스템의 전원을 꺼 주십시오.

### 그 밖의 조작

목적	수행
설정의 확인	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> CLOCK/TIMER SELECT 를 눌러 주십시오.</li> <li><b>2</b> “PLAY SELECT?” 가 나타날 때까지 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 누른 후 ENTER 를 눌러 주십시오.</li> </ol>
설정의 변경	1 단계부터 시작하여 주십시오.
타이머의 취소	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> CLOCK/TIMER SELECT 를 눌러 주십시오.</li> <li><b>2</b> “TIMER OFF?” 가 나타날 때까지 ◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 누른 후 ENTER 를 눌러 주십시오.</li> </ol>

- 주**
- 재생 타이머와 녹음 타이머는 동시에 사용할 수 없습니다.
  - 재생 타이머와 취침 타이머를 동시에 사용하면 취침 타이머가 우선적으로 작동됩니다.
  - 시스템의 전원이 켜진 시간부터 재생이 시작될 때까지는 (사전 설정 시간 약 15 초 전) 시스템을 조작하지 않도록 하여 주십시오.
  - 설정 시간의 15 초 전에 시스템의 전원이 켜져 있으면 재생 타이머가 작동되지 않습니다.
  - VIDEO/MD IN 잭에 연결된 별도 구입 기기를 재생 타이머의 음원으로 사용할 수 없습니다.

**8** 한쪽 면에 녹음하려면 PLAY MODE 를 반복해서 눌러서 ⇄ 가 표시되도록 하고 양면에 녹음하려면 ⇄ ( 또는 ⇄ ) 가 표시되도록 하여 주십시오 .

**9** 본체의 ◀▶ 를 반복해서 눌러서 녹음할 면을 선택하여 주십시오 .

양면 녹음 또는 앞면 녹음을 선택하였을 때는 ▶▶ 를 눌러서 >>> 지시등을 켜 주십시오 . 뒷면에 녹음하는 경우에는 ◀▶ 를 다시 한 번 눌러서 <<< 지시등을 켜 주십시오 .

**10** I/O 를 눌러서 시스템의 전원을 꺼 주십시오 .

## 그 밖의 조작

목적	수행
설정의 확인	<b>1</b> CLOCK/TIMER SELECT 를 눌러 주십시오 . <b>2</b> “REC SELECT?” 가 나타날 때까지 I◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 누른 후 ENTER 를 눌러 주십시오 .
설정의 변경	1 단계부터 다시 시작하여 주십시오 .
타이머의 취소	<b>1</b> CLOCK/TIMER SELECT 를 눌러 주십시오 . <b>2</b> “TIMER OFF?” 가 나타날 때까지 I◀◀ 또는 ▶▶ 를 반복해서 누른 후 ENTER 를 눌러 주십시오 .

## 주

- 재생 타이머와 녹음 타이머는 동시에 사용할 수 없습니다 .
- 녹음 타이머와 취침 타이머를 동시에 사용하면 취침 타이머가 우선적으로 작동됩니다 .
- 시스템의 전원이 켜진 시간부터 녹음이 시작될 때까지는 ( 사진 설정 시간 약 15 초 전 ) 시스템을 조작하지 않도록 하여 주십시오 .
- 설정 시간의 15 초 전에 시스템의 전원이 켜져 있으면 녹음 타이머가 작동되지 않습니다 .
- 녹음 중에 음량은 최소로 줄어집니다 .

## 표시창 끄기

## — 절전 모드

대기 상태에서 소모되는 전력을 최소화하기 위해 데몬스트레이션 표시 (시스템의 전원이 꺼져 있을 때도 표시창과 버튼이 켜져 있거나 깜빡임) 와 시계 표시를 끌 수 있습니다 (절전 모드).

시스템의 전원이 꺼진 상태에서, 데몬스트레이션 표시 또는 시계 표시가 없어질 때까지 DISPLAY 를 반복해서 눌러 주십시오.

## 절전 모드를 해제하려면

시스템의 전원이 꺼져 있을 때 DISPLAY 를 눌러 주십시오. 버튼을 누를 때마다 표시는 다음과 같이 주기적으로 바뀌어집니다:  
데모 표시 → 시계 표시 \* → 무 표시 (절전 모드)

\* 시계를 설정하지 않으면 “- -: -” 이 표시 됩니다.

## 주

절전 모드에서는 다음과 같은 조작을 수행할 수 없습니다.

- 시계의 설정
- AM 주파수 간격의 변경 (유럽, 러시아 및 사우디 아라비아 모델 제외)
- 기능 선택 버튼을 사용한 전원 켜기
- CD 전원 관리 기능의 변경

## 도움말

- 절전 모드로 설정하더라도 I/O 지시등은 켜집니다.
- 절전 모드에서도 타이머는 계속해서 작동됩니다.

## 표시창 후면등의 밝기 조절

시스템의 전원이 켜져 있을 때 본체의 DIMMER 를 반복해서 눌러서 원하는 설정을 선택하여 주십시오.

표시는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다:

DIMMER OFF → DIMMER 1 →  
DIMMER 2 → DIMMER 3\*

\* DIMMER 3 이 가장 어두운 레벨입니다.

## 표시창에 디스크의 정보 표시

현재 트랙 또는 디스크의 재생 시간 및 남은 시간을 확인할 수 있습니다.

CD-TEXT 디스크 또는 MP3 오디오 트랙이 기록된 디스크를 넣으면 제목 등과 같은 디스크에 수록된 정보를 확인할 수도 있습니다.

본체가 CD-TEXT 디스크를 인식하면 표시창에 “CD TEXT” 지시등이 표시됩니다.

본체가 MP3 디스크를 인식하면 표시창에 “MP3” 지시등이 표시됩니다.

### 남은 시간 및 제목의 확인 (CD/MP3)

**정상 재생 중에 DISPLAY 를 눌러 주십시오.**

버튼을 누를 때마다 표시는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다:

현재 트랙 번호 및 재생 경과 시간 → 현재 트랙 번호 및 남은 시간 또는 “- -: -”<sup>1)</sup> → 디스크의 남은 시간 또는

“- -: -”<sup>1)</sup> → 트랙 제목 (CD-TEXT 디스크 또는 MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크<sup>2)</sup>만 해당) → 앨범명 (MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크만 해당) → 시계 표시 (8 초간) → 저음 레벨 (8 초간) → 고음 레벨 (8 초간)

<sup>1)</sup> MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크의 경우

<sup>2)</sup> ID3 태그 버전 1 또는 버전 2가 달린 트랙을 재생하면 ID3 태그가 표시됩니다. ID3 태그는 트랙 제목 정보만 표시합니다.

### 총 재생 시간 및 제목의 확인 (CD/MP3)

**정지 상태에서 DISPLAY 를 눌러 주십시오.**

버튼을 누를 때마다 표시는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다:

■ **CD/MP3 가 정상 재생 모드일 때**

TOC 표시<sup>1)</sup> 또는 디스크의 총 앨범 수<sup>2)</sup> 또는 현재 앨범의 총 트랙 수<sup>3)</sup> → 디스크 제목<sup>4)</sup> 또는 볼륨 레이블<sup>5)</sup> 또는 앨범명<sup>5)</sup> → 시계 표시 (8 초간) → 저음 레벨 (8 초간) → 고음 레벨 (8 초간)

<sup>1)</sup> TOC = Table of Contents (목차); 디스크의 총 트랙 수 및 총 재생 시간을 표시합니다.

<sup>2)</sup> MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크가 정상 재생 모드 또는 SHUF 모드인 경우

<sup>3)</sup> MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크가 ALBM 또는 ALBM SHUF 모드인 경우

<sup>4)</sup> CD-TEXT 디스크의 경우

<sup>5)</sup> MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크의 경우에는 재생 모드에 따라 앨범명 또는 볼륨 레이블이 표시되지 않는 경우가 있습니다.

디스크에 따라서는 CD-TEXT 정보가 표시되지 않는 경우가 있습니다.

■ **CD/MP3 가 프로그램 재생 모드일 때**

프로그램의 마지막 트랙 번호 및 총 재생 시간 → 프로그램의 총 트랙 수 (8 초간) → 디스크 제목<sup>1)</sup> 또는 볼륨 레이블<sup>2)</sup> → 시계 표시 (8 초간) → 저음 레벨 (8 초간) → 고음 레벨 (8 초간)

<sup>1)</sup> CD-TEXT 디스크의 경우

<sup>2)</sup> MP3 오디오 트랙이 수록된 디스크의 경우

### 방송국명의 확인 (TUNER)

**라디오의 청취 중에 DISPLAY 를 눌러 주십시오.**

버튼을 누를 때마다 표시는 주기적으로 다음과 같이 바뀌어집니다:

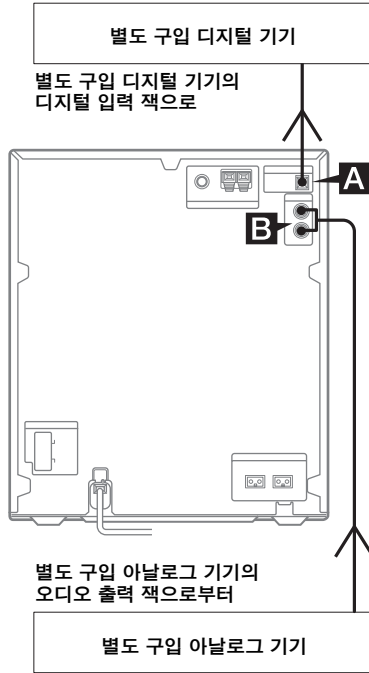
방송국 이름 → 주파수 → 시계 표시 (8 초간) → 저음 레벨 (8 초간) → 고음 레벨 (8 초간)



## 별도 구입 기기

### 별도 구입 기기의 연결

다양한 별도 구입 기기를 연결하여 시스템의 기능을 향상시킬 수 있습니다. 각 기기에 첨부된 사용 설명서를 참조하여 주십시오.



#### **A** DIGITAL (OPTICAL) OUT 잭

디지털 옵티컬 케이블 (사각, 별도 구입) 을 사용해서 별도 구입 디지털 기기 (MD 테크 등) 를 이 잭에 연결하여 주십시오. 이렇게 함으로써 본 시스템으로부터의 디지털 오디오를 녹음할 수 있습니다.

#### 주

MP3 오디오 트랙의 재생 중에는 이 잭으로부터 디지털 오디오가 출력되지 않습니다.

#### **B** VIDEO/MD IN 잭

오디오 코드 (별도 구입) 를 사용해서 별도 구입 아날로그 기기 (MD 테크 또는 VCR 등) 를 이 잭에 연결하여 주십시오. 기기로부터의 사운드를 청취할 수 있습니다.

## 연결된 기기로부터의 오디오 청취

- 1 오디오 코드를 연결하여 주십시오.  
25 페이지의 “별도 구입 기기의 연결” 참조하여 주십시오.
- 2 본체의 VIDEO/MD 를 눌러서 기능을 VIDEO 또는 MD 로 전환하여 주십시오.  
연결된 기기의 재생을 시작하여 주십시오.

### 주

“VIDEO” 를 선택했을 때 사운드가 찌그러지거나 너무 크거나 또는 “MD” 로 전환하고자 할 때 는 위의 절차를 반복해서 “MD” 로 전환하여 주십시오.

### 도움말

VIDEO/MD 를 반복해서 눌러도 “MD” 를 선택할 수 없을 때는, 전원이 켜져 있을 때 VIDEO/MD 를 누른 상태로 I/O 를 눌러 주십시오. “VIDEO” 에서 “MD” 로 기능이 전환되고 표시창에 “MD” 가 표시됩니다. “VIDEO” 로 되돌리려면 같은 절차를 반복하여 주십시오.

## 연결된 기기에서의 녹음

### 디지털 녹음

- 1 디지털 옵티컬 코드를 연결하여 주십시오.
- 2 녹음을 시작하여 주십시오.  
연결된 기기의 사용 설명서를 참조하여 주십시오.

### 주

디지털 녹음은 디스크로부터만 수행할 수 있습니다. 그러나 복사 방지된 디스크와 MP3 오디오 트랙은 녹음할 수 없습니다.

## 문제 해결

### 증상 및 조치

사용 중에 문제가 발생하면 다음과 같은 조치를 취하여 주십시오 :

- 1 전원 코드와 스피커 코드가 바르고 확실하게 연결되어 있는지 확인하여 주십시오 .
- 2 아래의 문제 해결 목록에서 해당하는 문제를 찾아 지시된 조치를 취하여 주십시오 .

위의 모든 조치를 취해도 문제가 해결되지 않을 때는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오 .

#### I/⏻ 지시등이 깜빡일 때

즉시 전원 코드를 뽑고 다음의 사항을 점검하여 주십시오 .

- 시스템에 전압 선택 스위치가 장착되어 있는 경우 전압 선택 스위치가 올바른 전압으로 설정되어 있습니까?
- 사용 지역의 전압을 확인한 다음에 전압 선택 스위치가 바르게 설정되어 있는지 확인하여 주십시오 .
- 스피커 코드의 + 와 - 선이 쇼트되어 있지 않습니까?
- 제공된 스피커를 사용하고 있습니까?
- 시스템 후면의 환기 구멍을 물체가 가로막고 있지 않습니까?

위의 모든 항목을 점검하여 문제의 원인을 제거하여 주십시오 . I/⏻ 지시등의 깜빡임이 멈추면 전원 코드를 다시 연결하고 시스템의 전원을 켜 주십시오 . 지시등이 여전히 깜빡이거나 위의 모든 항목을 점검한 후에도 문제의 원인을 발견할 수 없을 때는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오 .

#### 일반

전원 코드를 연결하면 시스템의 전원을 켜지 않아도 디스플레이가 깜빡이기 시작한다 ( “시스템의 연결” (6 페이지) 의 4 단계 참조 ) .

- 시스템의 전원이 꺼져 있을 때 I/⏻ 를 눌러 주십시오 . 데모가 보이지 않게 됩니다 .

표시판에 “- -: -” 가 표시된다 .

- 정전이 발생하였습니다 . 시계 (8 페이지) 와 타이머 (20 및 21 페이지) 를 다시 설정하여 주십시오 .

시계 설정 / 라디오 사전 설정 / 타이머가 취소되었다 .

- 다음의 절차를 다시 수행하여 주십시오 :
  - “시계의 설정” (8 페이지)
  - “라디오 방송국의 사전 설정” (12 페이지)
  - “설정의 확인” (21 및 22 페이지)
  - “라디오 프로그램의 타이머 녹음” (21 페이지)

아무런 소리도 들리지 않는다 .

- 시스템에 전압 선택 스위치가 장착되어 있는 경우 전압 선택 스위치가 바르게 설정되어 있는지 확인하여 주십시오 .
- VOLUME + 을 누르거나 본체의 VOLUME 손잡이를 시계 방향으로 돌려 주십시오 .
- 헤드폰이 연결되어 있지 않은지 확인하여 주십시오 .
- 스피커의 연결을 확인하여 주십시오 (6 페이지) .
- 녹음 타이머가 작동하는 동안에는 사운드가 출력되지 않습니다 .

한쪽 채널에서만 소리가 들리거나 왼쪽과 오른쪽 음량의 밸런스가 맞지 않는다 .

- 스피커를 뿔 수 있는 한 대칭이 되도록 설치하여 주십시오 .
- 부속의 스피커를 연결하여 주십시오 .

원하는 소리 또는 잡음이 심하다 .

- 시스템을 잠음원으로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오 .
- 시스템을 다른 콘센트에 연결하여 주십시오 .
- 전원 코드에 노이즈 필터 (시판되는) 를 장착하여 주십시오 .

타이머를 설정할 수 없다 .

- 시계를 다시 설정하여 주십시오 (8 페이지) .

타이머가 작동하지 않는다 .

- 타이머 설정을 확인하여 올바른 시간을 설정하여 주십시오 (21 및 22 페이지) .
- 취침 타이머 기능을 해제하여 주십시오 (20 페이지) .

---

### 리모콘이 작동하지 않는다.

- 장애물을 제거하여 주십시오.
- 리모콘을 시스템 가까이로 가져가 주십시오.
- 리모콘의 방향이 시스템의 센서를 향하도록 하여 주십시오.
- 건전지 (R6/AA 사이즈) 를 교환하여 주십시오.
- 시스템을 형광등으로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오.

---

### I/⏻ 를 눌러도 시스템의 전원이 켜지지 않는다.

- 전원 코드가 전원 콘센트에 연결되어 있는지 확인하여 주십시오.

---

### TV 스크린의 색상이 계속해서 불균일하게 나타난다.

- 일단 TV 의 전원을 껐다가 15 분에서 30 분 후에 다시 켜 주십시오. 여전히 색상이 불균일할 때에는 스피커를 TV 로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오.

---

## CD/MP3 플레이어

---

### 디스크 트레이가 열리지 않고 “LOCKED” 가 표시된다.

- 구입하신 Sony 대리점 또는 지역 공인 Sony 서비스센터에 문의하여 주십시오.

---

### 디스크 트레이가 닫히지 않는다.

- 디스크를 트레이의 중앙에 바르게 얹어 주십시오.
- 트레이는 항상 본체의 CD ▲ 를 눌러서 닫아 주십시오. 손으로 트레이를 닫으면 플레이어 가 자동작을 일으키는 원인이 될 수 있습니다.

---

### 디스크가 방출되지 않는다.

- CD 동기 녹음 중에는 디스크를 꺼낼 수 없습니다. ■ 를 눌러서 CD 동기 녹음을 취소한 다음에 본체의 CD ▲ 를 눌러서 디스크를 꺼내 주십시오.
- 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.

---

### 재생이 시작되지 않는다.

- 디스크가 들어 있는지 확인하여 주십시오. 디스크가 들어 있으면 디스크 지시등이 켜집니다.
- 디스크를 깨끗하게 닦아 주십시오 (31 페이지).
- 디스크를 교환하여 주십시오.
- 시스템이 재생할 수 있는 디스크를 넣어 주십시오.
- 디스크를 트레이의 중앙에 바르게 얹어 주십시오.
- 라벨 면이 위를 향하도록 디스크를 넣어 주십시오.
- 디스크를 꺼내 습기를 제거하고 습기가 모두 증발하도록 시스템의 전원을 켜 채로 몇 시간 정도 그대로 두십시오.
- ▶ 를 눌러서 재생을 시작하여 주십시오.

---

### 디스크의 액세스에 시간이 오래 걸린다.

- CD 전원 관리 기능을 사용해서 “CD POWER ON” 으로 설정하여 주십시오 (13 페이지).

---

### 사운드가 뒤틀다.

- 디스크를 깨끗하게 닦아 주십시오 (31 페이지).
- 디스크를 교환하여 주십시오.
- 시스템을 진동이 없는 곳 (예를 들어, 안정된 스탠드 위) 으로 옮겨 주십시오.
- 스피커를 시스템으로부터 멀리 가져가거나 분리된 스탠드에 설치하여 주십시오. 저음이 강한 트랙을 청취 중에는 스피커의 진동으로 인하여 사운드가 뒤틀는 수가 있습니다.

---

### 재생이 첫 번째 트랙에서부터 시작되지 않는다.

- “PGM” 과 “SHUF” 가 사라질 때까지 PLAY MODE 를 반복해서 눌러서 정상 재생으로 전환하여 주십시오.

---

### MP3 오디오 트랙을 재생할 수 없다.

- ISO9660 레벨 1 이나 레벨 2 형식, 또는 Joliet 확장 형식으로 녹음되지 않았습니다.
- MP3 오디오 트랙에 “.MP3” 확장자를 사용하지 않았습니다.
- 데이터가 MP3 형식으로 저장되지 않았습니다.
- MPEG 1, 2, 2.5 Audio Layer-3 파일 이외의 파일이 수록된 디스크는 재생할 수 없습니다.

**MP3 오디오 트랙이 다른 것보다 재생하는데 더 오랜 시간이 걸린다.**

- 다음과 같은 경우에는 시스템이 디스크 상의 모든 트랙을 다 읽은 후에 재생하기까지 평소 보다 시간이 더 걸리는 수가 있습니다:
  - 디스크 상에 수록된 앨범 및 트랙의 수가 대단히 많은 경우.
  - 앨범 및 트랙 구조가 대단히 복잡한 경우.

**앨범 제목, 트랙 제목 및 ID3 태그가 올바르게 표시되지 않는다.**

- ISO9660 레벨 1, 레벨 2, 또는 Joliet 확장 형식에 대응하는 디스크를 사용하여 주십시오.
- 디스크의 ID3 태그가 버전 1 또는 버전 2가 아닙니다.

**튜너**

**원하는 소리 또는 잡음이 심하다 / 방송국이 수신되지 않는다.**

- 적절한 밴드 및 주파수를 설정하여 주십시오 (12 페이지).
- 안테나를 바르게 연결하여 주십시오 (6 페이지).
- 좋은 수신 상태의 위치와 방향을 찾아서 안테나를 다시 설치하여 주십시오. 수신 상태가 좋아지지 않을 때에는 시판되는 외부 안테나를 연결하여 주시기 바랍니다.
- 부속의 FM 리드 안테나는 전체 길이를 통하여 신호를 수신하므로 반드시 완전히 펼쳐 주십시오.
- 안테나는 스피커 코드로부터 가능한 한 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.
- 부속의 AM 안테나가 플라스틱 스탠드에서 분리되었을 때에는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.
- 주위의 전기 기기의 전원을 꺼 주십시오.
- CD 전원 관리 기능을 사용해서 “CD POWER OFF” 로 설정하여 주십시오 (13 페이지).

**스테레오 FM 프로그램이 스테레오로 수신되지 않는다.**

- “MONO” 가 사라질 때까지 FM MODE 를 눌러 주십시오.

**테이프 데크**

**▶를 누른 후에 기계음이 들리고 표시창에 “Eject” 가 표시된 다음에 본체가 자동으로 대기 모드로 전환된다.**

- 카세트를 바르게 넣어 주십시오.

**테이프가 녹음 또는 재생되지 않으며 사운드 레벨이 저하된다.**

- 헤드가 더러워져 있습니다. 깨끗이 청소하여 주십시오 (32 페이지).
- 녹음/재생 헤드가 자기화되어 있습니다. 헤드의 자기를 제거하여 주십시오 (32 페이지).

**테이프가 완전히 지워지지 않는다.**

- 녹음/재생 헤드가 자기화되어 있습니다. 헤드의 자기를 제거하여 주십시오 (32 페이지).

**일그림집 또는 재생 볼륨이 심하거나 사운드가 끊어진다.**

- 테이프 데크의 캡스턴이 더러워져 있습니다. 깨끗이 청소하여 주십시오 (32 페이지).

**잡음이 증가하거나 고주파 성분이 제거된다.**

- 녹음/재생 헤드가 자기화되어 있습니다. 헤드의 자기를 제거하여 주십시오 (32 페이지).

**테이프에 녹음이 되지 않는다.**

- 카세트가 들어있지 않습니다. 카세트를 넣어 주십시오.
- 카세트로부터 탭이 제거되어 있습니다. 제거된 탭의 위치를 접촉 테이프 로 덮어 주십시오 (32 페이지).
- 테이프가 끝까지 감겨 있습니다.

**별도 구입 기기**

**아무런 소리도 들리지 않는다.**

- 일반 항목 “시계 설정 / 라디오 사전 설정 / 타이머가 취소되었다.” (27 페이지) 를 참조하여 시스템의 상태를 확인하여 주십시오.
- 다음의 사항을 확인해 가면서 기기를 바르게 연결하여 주십시오 (25 페이지):
  - 코드는 바르게 연결되어 있는가.
  - 코드의 플러그가 끝까지 확실하게 꽂혀 있는가.
- 연결된 기기의 전원을 켜 주십시오.
- 연결된 기기의 사용 설명서를 참조하여 재생을 시작하여 주십시오.
- FUNCTION 을 반복해서 눌러서 “MD” 또는 “VIDEO” 를 선택하여 주십시오 (26 페이지).

**사운드가 찌그러진다.**

- 연결된 기기의 음량을 낮추어 주십시오.

위의 조치를 취한 후에도 여전히 시스템이 제대로 작동하지 않을 때에는 다음과 같이 시스템을 재설정하여 주십시오 :

- 1 전원 코드를 뽑아 주십시오 .
- 2 전원 코드를 다시 연결하여 주십시오 .
- 3 I/O 버튼을 눌러서 시스템의 전원을 켜 주십시오.
- 4 본체의 ■, DIMMER 와 I/O 버튼을 눌러 주십시오 .

시스템이 공장 출하 시의 설정으로 되돌려 집니다. 사전 설정 방송국, 시계 및 타이머와 같은 항목을 다시 설정해야 합니다 .

## 메시지

조작 중에 다음과 같은 메시지 중의 하나가 표시되거나 깜빡이는 경우가 있습니다 .

### CD/MP3

---

#### No Disc

플레이어 내에 디스크가 들어있지 않습니다 .

#### OVER

재생 또는 일시 정지 중에 ►► 버튼을 누르고 있는 동안 디스크의 끝까지 도달하였습니다 .

#### Push STOP!

재생 중에 PLAY MODE 버튼을 눌렀습니다 .

#### Step Full!

25 개 또는 그 이상의 트랙 (스텝) 을 프로그램 랩하려고 하였습니다 .

## 테이프

---

#### No Tab

카세트의 탭이 제거되어 있으므로 테이프에 녹음할 수 없습니다 .

#### No Tape

테이프 데크 내에 테이프가 들어있지 않습니다 .

## 타이머

---

#### OFF TIME NG!

재생 타이머 또는 녹음 타이머의 시작 시간과 종료 시간이 같은 시간으로 설정되어 있습니다 .

#### PUSH SELECT!

타이머 작동 중에 시계 또는 타이머를 설정하려고 하였습니다 .

#### SET CLOCK!

시계를 설정하지 않고 타이머를 선택하려고 하였습니다 .

#### SET TIMER!

타이머를 설정하지 않고 타이머를 선택하려고 하였습니다 .

## 사전 주의 사항

### 작동 전압에 관하여

시스템을 작동하기 전에 시스템의 작동 전압이 사용 중인 지역의 공급 전압과 일치하는지 확인하여 주십시오.

### 안전에 관하여

- 전원 코드가 벽의 콘센트에 연결되어 있는 한 시스템의 전원을 끄더라도 기기가 AC 전원으로부터 완전히 차단되지는 않습니다.
- 장기간 시스템을 사용하지 않을 때에는 벽의 콘센트 (주전원)로부터 전원 플러그를 뽑아 놓아 주십시오. 전원 코드를 뽑을 때에는 플러그를 잡고 당겨 주십시오. 절대로 코드 자체를 잡아 당기지 않도록 하여 주십시오.
- 여하한 물체 또는 액체가 시스템 내부에 들어갔을 때에는 더 이상의 사용을 중지하고 시스템의 전원 플러그를 뽑은 다음에 전문 기술자의 점검을 받아 주십시오.
- AC 전원 코드는 자석이 있는 서비스센터에서만 교환해야 합니다.

### 설치 장소에 관하여

- 기울어진 장소에 시스템을 설치하지 않도록 하여 주십시오.
- 다음과 같은 장소에는 시스템을 설치하지 않도록 하여 주십시오:
  - 지나치게 뜨겁거나 차가운 곳
  - 먼지가 많거나 더러운 곳
  - 습도가 높은 곳
  - 진동이 심한 곳
  - 직사 일광이 비치는 곳.
- 본 제품이나 스피커를 특수 처리한 바닥 (왁스, 오일, 연마 등)에 설치할 때에는 바닥에 얼룩이나 변색의 원인이 되므로 주의하십시오.

### 열에 관하여

- 작동 중에 시스템의 온도가 어느 정도 상승하지만 이것은 고장을 의미하는 것이 아닙니다.
- 시스템 내에 열이 축적되는 것을 방지하기 위하여 충분히 환기가 되는 곳에 시스템을 설치하여 주십시오.
- 높은 볼륨으로 시스템을 계속해서 사용하면 본체의 윗면과 밑면의 온도가 상당히 높아집니다. 화상의 위험이 있으므로 본체 외관에 손을 대지 않도록 하여 주십시오.
- 오동작의 위험이 있으므로 환기구를 덮지 않도록 하여 주십시오.

### 스피커 시스템에 관하여

본 스피커 시스템은 자기적으로 차폐되어 있지 않으므로 TV 화면이 자기적으로 찌그러질 수 있습니다. 그러한 경우에는 TV의 전원을 일단 껐다가 약 15 분에서 30 분 후에 다시 켜 주십시오. **그래도 증상이 호전되지 않으면**, 스피커 시스템을 TV로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오.

### 작동에 관하여

- 시스템을 차가운 곳으로부터 따뜻한 곳으로 곧바로 옮기거나 매우 습한 방에 놓아두면 CD 플레이어 내부의 렌즈에 습기가 차는 수가 있습니다. 이러한 경우에는 시스템이 제대로 작동하지 않게 됩니다. 디스크를 꺼내고 습기가 모두 증발될 때까지 시스템의 전원을 켜 채로 한 시간 정도 그대로 두십시오.
- 시스템을 운반할 때에는 시스템 내에 들어있는 모든 디스크를 꺼내 주십시오.

시스템에 관한 질문이나 문제점이 있을 때에는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.

### 디스크에 관한 참고 사항

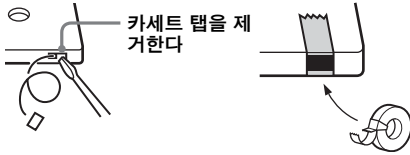
- 재생하기 전에 깨끗한 천으로 디스크를 닦아 주십시오. 디스크는 중앙으로부터 바깥 쪽으로 닦아 주십시오.
- 벤젠, 시너와 같은 용제, 시판되는 클리너 또는 비닐 LP 용 정전기 방지 스프레이는 사용하지 않도록 하여 주십시오.
- 디스크를 직사 광선 또는 뜨거운 에어 덕트와 같은 열원에 노출시키거나 직사 일광 하에 주차된 자동차 안에 방치하지 않도록 하여 주십시오.
- 보호 링으로 둘러 싸여진 디스크는 사용하지 않도록 하여 주십시오. 시스템의 고장을 일으키는 원인이 될 수 있습니다.
- 라벨 면에 접착제 또는 끈적끈적한 물질이 묻어 있는 디스크 또는 라벨 인쇄에 특수 잉크를 사용한 디스크를 사용하면 디스크 또는 라벨이 본체 내부에 들러붙을 가능성이 있습니다. 이러한 경우가 발생하면 디스크를 꺼낼 수 없게 되어 기기의 고장을 일으키는 원인이 될 수 있습니다. 디스크를 사용하기 전에 라벨 면이 끈적끈적하지 않은지 반드시 확인하여 주십시오. 다음과 같은 종류의 디스크는 사용하지 않도록 하여 주십시오.
  - 부착된 스티커에서 접착제가 새어 나온 데어 또는 중고 디스크. 부착된 스티커의 주변이 끈적끈적한 디스크.
  - 만지면 끈적끈적한 특수 잉크로 인쇄된 라벨이 부착되어 있는 디스크.
- 비표준 형상의 디스크 (예: 하트 모양, 사각형, 별 모양 등)는 본 시스템에서 재생할 수 없습니다. 이러한 디스크를 재생하려고 하면 기기에 손상을 입힐 수 있습니다. 사용하지 않도록 하여 주십시오.

## 본체 외관의 청소

케비닛, 패널 및 조작 버튼은 부드러운 천을 증성 세제를 탄 물에 살짝 적셔서 닦아주십시오. 사포, 연마제 또는 벤젠, 시너 또는 알코올과 같은 용제는 절대로 사용하지 않도록 하여 주십시오.

## 우발적인 삭제로부터 테이프를 보호하려면

우발적인 삭제로부터 테이프를 보호하려면 그림과 같이 A 또는 B 면으로부터 카세트 탭을 제거하여 주십시오.



나중에 다시 테이프에 녹음하고자 할 때에는 제거한 탭 자리의 구멍을 접착 테이프로 덮어 주십시오.

## 테이프 데크에 카세트를 넣기 전에

테이프의 느슨한 부분을 팽팽하게 감아 주십시오. 느슨한 상태로 카세트를 넣으면 테이프 데크의 구동 부분에 테이프가 감겨 들어가 손상을 입힐 우려가 있습니다.

## 90 분 이상의 테이프를 사용할 때에는

이러한 테이프는 대단히 단성이 강합니다. 재생, 정지, 및 빨리 보내기 - 되감기 등의 테이프 조작을 너무 자주 바꾸지 않도록 하여 주십시오. 테이프 데크에 테이프가 감겨 들어갈 우려가 있습니다.

## 테이프 헤드의 청소

테이프 데크를 10 시간 정도 사용할 때마다 테이프 헤드를 청소하여 주십시오.

중요한 내용을 녹음하기 전이나 오래된 테이프를 재생한 후에는 반드시 테이프 헤드를 청소하여 주십시오.

별도 구입의 건식 또는 습식 클리닝 카세트를 사용하여 주십시오. 자세한 사항은 클리닝 카세트의 사용 설명서를 참조하여 주십시오.

## 테이프 헤드의 자기 제거

테이프 데크를 20 에서 30 시간 정도 사용할 때마다 별도 구입의 자기 제거 카세트를 사용하여 테이프 헤드 및 테이프와 접촉되는 금속 부분의 자기를 제거하여 주십시오. 자세한 사항은 자기 제거 카세트의 사용 설명서를 참조하여 주십시오.

# 사양

## 본체

### 앰프 부

다음의 수치는 AC 120 - 127/220 - 240 V, 50/60 Hz 에서 측정된 값입니다 (사우디 아라비아 모델에만 해당)

다음의 수치는 AC 230 V, 50/60 Hz에서 측정된 값입니다 (유럽 및 러시아 모델에만 해당)

다음의 수치는 AC 120/220 - 240 V, 50/60 Hz 에서 측정된 값입니다 (유럽, 러시아 및 사우디아라비아 모델 제외)

다음의 수치는 AC 220 V, 60 Hz 에서 측정된 값입니다 (한국 모델에만 해당)

### CMT-CP555

DIN 파워 출력 (정격): 55 + 55 W  
(1 kHz 에서 6 Ω, DIN)

연속 RMS 파워 출력 (기준):  
75 + 75 W  
(1 kHz 에서 6 Ω, 10% THD)

### CMT-CPX22

DIN 파워 출력 (정격): 75 + 75 W  
(1 kHz 에서 4 Ω, DIN)

연속 RMS 파워 출력 (기준):  
100 + 100 W  
(1 kHz 에서 4 Ω, 10% THD)



## 입력

VIDEO/MD IN (포노 잭):

감도 250/450 mV,  
임피던스 47 kΩ

## 출력

DIGITAL (OPTICAL) OUT:

광 파장 : 660 nm

PHONES (미니 잭): 임피던스 8 Ω 이상의 헤드폰 사용 가능

SPEAKER:

제공된 스피커만 사용하십시오  
SS-CP555S  
(CMT-CP555)  
SS-CPX22  
(CMT-CPX22)

## CD 플레이어 부

시스템

컴팩트 디스크 및 디지털 오디오 시스템

레이저

반도체 레이저  
(λ=770 - 810 nm)

주파수 응답

발전 주기 : 연속  
2 Hz - 20 kHz  
( ± 0.5 dB)

## 테이프 데크 부

녹음 시스템

4 트랙 2 채널 스테레오  
50 - 13,000 Hz

주파수 응답

( ± 3 dB), Sony  
TYPE I 카세트 사용 시  
± 0.15% W. Peak  
(IEC)  
0.1% W. RMS (NAB)  
± 0.2% W. Peak  
(DIN)

와우 및 플러터

## 튜너 부

FM 스테레오, FM/AM 슈퍼헤테로다인 튜너

FM 튜너 부

동조 범위

미국 모델 : 87.5 - 108.0 MHz  
(100 kHz 간격)

러시아 모델 : 65.0 - 74.0 MHz

(10 kHz 간격)  
(스테레오 효과 없음)

87.5 - 108.0 MHz  
(50 kHz 간격)

그 밖의 모델 : 87.5 - 108.0 MHz

(50 kHz 간격)

안테나

FM 리드 안테나

안테나 단자

75 Ω 언밸런스드

중간 주파수

10.7 MHz

## AM 튜너 부

동조 범위

전미 모델 : 530 - 1,710 kHz  
(주파수 간격 10 kHz)  
531 - 1,710 kHz  
(주파수 간격 9 kHz)

유럽, 러시아 및 사우디 아라비아 모델 :

531 - 1,602 kHz  
(주파수 간격 9 kHz)

그 밖의 모델 : 531 - 1,602 kHz  
(주파수 간격 9 kHz)

530 - 1,710 kHz  
(주파수 간격 10 kHz)

안테나

안테나 단자

중간 주파수

AM 루프 안테나

외부 안테나 단자

450 kHz

## 스피커

CMT-CP555 용 전면 스피커 SS-CP555S

스피커 시스템 2 웨이, 베이스 리플렉스 타입

스피커 유닛

우퍼 : 직경 15 cm, 원뿔형  
트위터 : 직경 2.5 cm, 밸런스드 돔 타입

공칭 임피던스

6 Ω  
치수 (폭 / 높이 / 깊이) 약 173 × 275 × 265 mm

중량

스피커 당 약 3.0 kg

CMT-CPX22 용 전면 스피커 SS-CPX22

스피커 시스템 2 웨이, 베이스 리플렉스 타입

스피커 유닛

우퍼 : 직경 15 cm, 원뿔형  
트위터 : 직경 2.5 cm, 소프트 돔 타입

공칭 임피던스

4 Ω  
치수 (폭 / 높이 / 깊이) 약 173 × 275 × 265 mm

중량

스피커 당 약 3.9 kg

## 일반

### 소요 전력

미국 모델 :	120 V AC, 60 Hz
유럽 및 러시아 모델 :	230 V AC, 50/60 Hz
한국 모델 :	220 V AC, 60 Hz
사우디 아라비아 모델 :	120 - 127 V 또는 220 - 240 V AC, 50/60 Hz
그 밖의 모델 :	전압 선택기로 조절 가능 120 V, 220 - 240 V AC, 50/60 Hz 전압 선택기로 조절 가능

### 전력 소모

미국 모델 :	
CMT-CPX22	65 W
유럽 및 러시아 모델 :	
CMT-CP555	110 W
	0.3 W ( 절전 모드에서 )
CMT-CPX22	65 W
	0.3 W ( 절전 모드에서 )

### 그 밖의 모델 :

CMT-CP555	115 W
CMT-CPX22	65 W
돌출부 및 조절 손잡이 포함 치수 ( 폭 / 높이 / 깊이 )	

### 앰프 / 튜너 / 테이프 / CD 부 :

약 230 × 292 ×  
355 mm

### 중량

#### 앰프 / 튜너 / 테이프 / CD 부 :

CMT-CP555	약 6.5 kg
CMT-CPX22	약 6.1 kg
제공된 액세서리	리모콘 (1) AA 사이즈 (R6) 건전지 (2) AM 루프 안테나 (1) FM 리드 안테나 (1) 스피커 패드 (8) 스피커 코드 (CMT-CPX22 예 한함) (2)

디자인과 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.



# 리모콘

## 알파벳순

### A - E

ALBUM - **13** (10, 11, 17)  
 ALBUM + **11** (10, 11, 17)  
 CD **18** (9, 11, 19)  
 CLEAR **15** (12)  
 CLOCK/TIMER SELECT **2**  
 (21, 22)  
 CLOCK/TIMER SET **3** (8,  
 20, 21)  
 DISC SKIP **10** (10, 11)  
 DISPLAY **21** (15, 23, 24)  
 ENTER **9** (8, 11, 13, 20,  
 21)  
 EQ **14** (19)

### F - Z

FM MODE **4** (15)  
 FUNCTION **6** (9, 11, 12,  
 14, 16, 19)  
 PLAY MODE **20** (9, 11, 16,  
 17, 18, 22)  
 REPEAT **4** (11)  
 SLEEP **22** (20)  
 TAPE **17** (16)  
 TUNER BAND **5** (12, 14)  
 TUNER MEMORY **19** (13)  
 TUNING MODE **20** (12, 14)  
 VOLUME +/- **12** (20)

## 버튼의 기능

I/⏻ (전원) **1** (7, 21)  
 ◀▶ (되감기 / 빨리 보내  
 기) **7** (10, 17)  
 ▶ (재생) **8** (10, 16)  
 || (일시 정지) **8** (10, 17)  
 ■ (정지) **8** (10, 17)  
 ◀▶ (뒤로 / 앞으로) **16**  
 (8, 10, 17, 19, 20)  
 +/- (동조) **16** (12)

