

Micro HI-FI Component System

사용 설명서

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

ATRAC

CMT-BX3

경고

화재나 감전의 위험을 줄이기 위하여 본체가 비를 맞거나 물에 젖지 않도록 주의하여 주십시오.

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

화재 또는 감전의 위험을 줄이기 위하여 기기 위에 꽃병같은 액체가 들어 있는 물건을 올려 놓지 않도록 하여 주십시오.

본체는 쉽게 손이 닿을 수 있는 AC 콘센트에 연결하여 주십시오. 본체에 이상이 발견되었을 때는 즉시 AC 콘센트로부터 주 전원 플러그를 뽑아 주십시오.

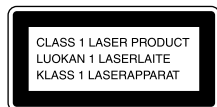
본 장치를 책상이나 벽장과 같은 폐쇄된 곳에 설치하지 않도록 하여 주십시오.

직사 일광이나 화기 등과 같은 과도한 열에 배터리를 노출시키지 마십시오.

동남 아시아, 인도, 및 아프리카 모델만 해당

명판은 외관 밑면에 부착되어 있습니다.

U.S.A. 및 캐나다 내의 사용자 제외



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

듀얼디스크에 관한 주의

듀얼디스크는 한면은 DVD 기록 소재에 적합하고 다른 한면은 디지털 오디오 소재에 적합한 양면 디스크 제품입니다. 단 오디오 소재면은 콤팩트 디스크(CD) 규격에 준거하지 않기 때문에 본 제품에서의 재생은 보증하지 않습니다.

저작권보호기술이 적용된 음악 콤팩트 디스크(CD)에 관해서

본 제품은 콤팩트디스크(CD) 표준 규격에 맞는 CD를 재생하도록 설계되었습니다. 최근들어 몇몇 음반제작사들이 저작권보호기술이 적용된 여러가지 음악디스크들을 시중에 내놓고 있습니다. 이 중에는 CD 표준 규격을 따르지 않는 디스크도 있으며, 본 제품에서는 이러한 디스크를 재생할 수 없는 경우가 있음을 유의하시기 바랍니다.

- "WALKMAN" 및 "WALKMAN" 로고는 Sony Corporation의 등록 상표입니다.
- MICROVAULT 는 Sony Corporation의 상표입니다.
- ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus 와 각각의 로고는 Sony Corporation 의 상표입니다.
- 미국 및 기타 국가의 특허는 Dolby Laboratories의 소유입니다.
- Fraunhofer IIS 및 Thomson으로부터 인가된 MPEG Layer-3 오디오 코딩 기술 및 특허.

목차

각 부의 명칭 및 조작 버튼	5
디스플레이 상의 정보	9

시작하기

시스템의 연결	10
시계의 설정	11

기본 조작

CD/MP3 디스크의 재생	12
라디오의 청취	13
USB 장치로부터 음악 청취 ...	14
별도 구입 오디오 기기의 사용	16
사운드의 조절	17
표시의 변경	17

그 밖의 조작

프로그램의 작성 (프로그램 재생)	18
라디오 방송국의 사전 설정	19
타이머의 사용	20

기타

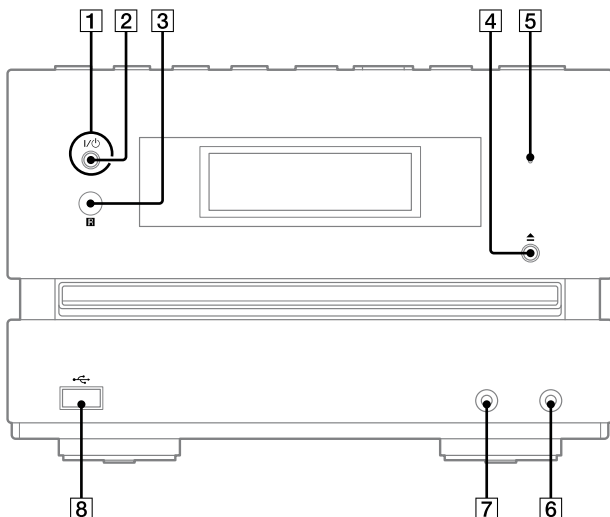
문제 해결	21
메시지	24
사전 주의 사항	26
사양	27
재생할 수 있는 USB 장치	29

각 부의 명칭 및 조작 버튼

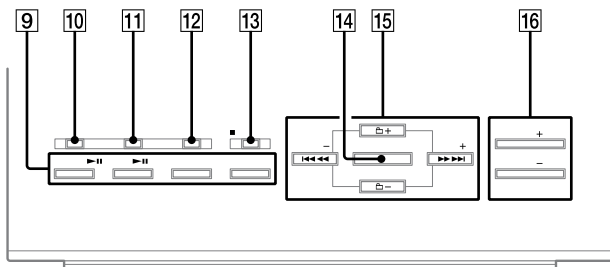
본 설명서에서는 리모컨을 사용한 조작을 주로 설명하지만 명칭이 동일하거나 유사한 본체의 버튼을 사용해서 동일한 조작을 수행할 수도 있습니다.

본체

전면 패널

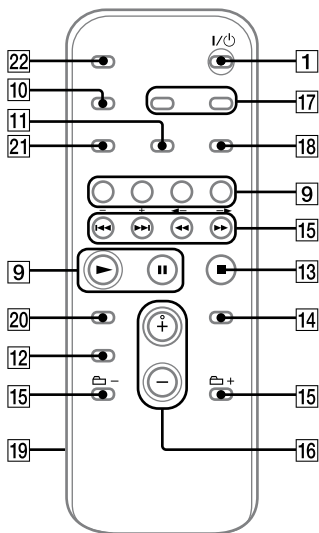


상부 패널



계속 

리모컨



1
I/⏻ (전원) 버튼 (11, 20, 23 페이지)
시스템의 전원을 켭니다.

2
STANDBY 지시등 (17, 21 페이지)
시스템의 전원을 끄면 켜집니다.

3
리모컨 센서 (21 페이지)

4
⏏ (개/폐) 버튼 (12 페이지)
디스크 트레이를 열거나 닫습니다.

5
USB MEMORY 지시등
별도 구입 USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)를 연결하면 켜집니다.

6
AUDIO IN 잭 (16 페이지)
별도 구입 오디오 기기를 연결합니다.

7
PHONES 잭
헤드폰을 연결합니다.

8
↔ (USB) 포트 (15, 29 페이지)
별도 구입 USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)를 연결합니다.

9
재생 버튼 및 기능 버튼
본체: USB ▶|| (재생/일시 정지) 버튼 (15 페이지)
USB 기능을 선택합니다.
별도 구입 USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)의 재생을 시작 또는 일시 정지합니다.
리모컨: USB 버튼 (15 페이지)
USB 기능을 선택합니다.

본체: CD ▶|| (재생/일시 정지) 버튼 (12 페이지)
CD 기능을 선택합니다.
디스크의 재생이 시작 또는 일시 정지됩니다.
리모컨: CD 버튼 (12 페이지)
CD 기능을 선택합니다.

리모컨: ▶ (재생) 버튼, || (일시 정지) 버튼
재생을 시작 또는 일시 정지합니다.

TUNER/BAND 버튼 (13 페이지)

TUNER 기능을 선택합니다. FM 또는 AM 수신 모드를 선택합니다.

본체: AUDIO IN 버튼 (16 페이지)

AUDIO IN 기능을 선택합니다.

리모컨: FUNCTION 버튼

기능을 선택합니다.

[10]

DISPLAY 버튼 (17 페이지)

디스플레이에 표시되는 정보를 변경합니다.

[11]

PLAY MODE/TUNING MODE 버튼 (12, 13, 15, 18, 19 페이지)

CD, MP3 디스크 또는 별도 구입 USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)의 재생 모드를 선택합니다.

튜닝 모드를 선택합니다.

[12]

사운드 버튼 (17 페이지)

본체: DSGX 버튼

리모컨: EQ 버튼

버튼을 눌러서 사운드 효과를 선택합니다.

[13]

본체: ■/CANCEL (정지/취소) 버튼 (12, 13, 15 페이지)

리모컨: ■ (정지) 버튼 (12, 13, 15 페이지)

재생을 정지합니다.

[14]

ENTER 버튼 (11, 18, 19, 20 페이지)

설정을 확정합니다.

[15]

◀◀/▶▶ (후진/전진) 버튼 (12, 15, 18 페이지)

트랙 또는 파일을 선택합니다.

본체: TUNE +/- (튜닝) 버튼 (13 페이지)

리모컨: +/- (튜닝) 버튼 (13, 19 페이지)

원하는 방송국에 주파수를 맞춥니다.

📁 +/- (폴더 선택) 버튼 (12, 15, 18 페이지)

폴더를 선택합니다.

◀◀/▶▶ (뒤로보내기/빨리보내기) 버튼 (12, 15 페이지)

트랙 또는 파일 내의 위치를 탐색합니다.

[16]

본체: VOL +/- 버튼 (12, 13, 15, 16 페이지)

리모컨: VOLUME +/- 버튼 (12, 13, 15, 16 페이지)

음량을 조절합니다.

[17]

CLOCK/TIMER SELECT 버튼 (20 페이지)

CLOCK/TIMER SET 버튼 (11, 20 페이지)

시계나 재생 타이머를 설정합니다.

[18]

REPEAT/FM MODE 버튼 (12, 14, 15 페이지)

디스크, 단일 트랙 또는 파일을 반복해서 재생합니다.

FM 수신 모드 (모노 또는 스테레오)를 선택합니다.

계속 

19

배터리 수납부 뚜껑 (11 페이지)

20

CLEAR 버튼 (18 페이지)

사전 프로그램한 트랙 또는 파일을 삭제합니다.

21

TUNER MEMORY 버튼 (19 페이지)

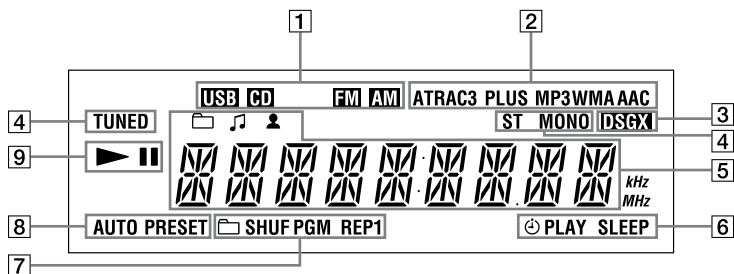
라디오 방송국을 사전 설정합니다.

22

SLEEP 버튼 (20 페이지)

취침 타이머를 설정합니다.

디스플레이 상의 정보



1
기능

2
오디오 형식

3
DSGX (17 페이지)

4
튜너 수신 (13 페이지)

5
텍스트 정보

6
타이머 (20 페이지)

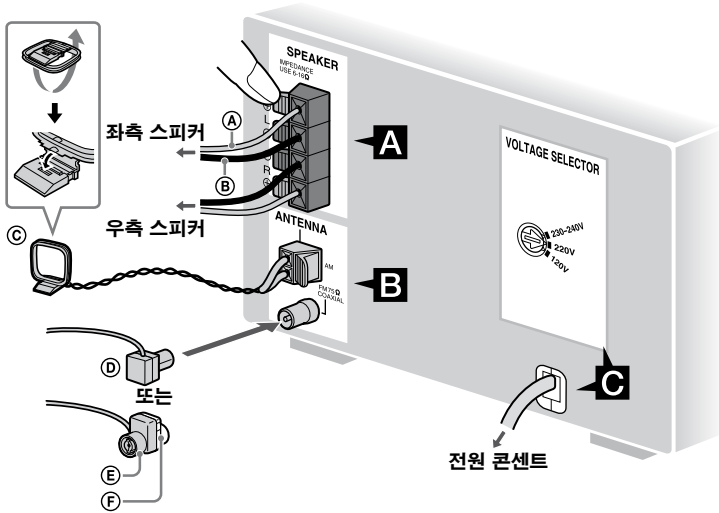
7
재생 모드 (12, 15 페이지)

8
튜너 수신 모드 (13 페이지)

9
재생/일시 정지

시작하기

시스템의 연결



- Ⓐ 스피커 코드 (적색/⊕)
- Ⓑ 스피커 코드 (흑색/⊖)
- Ⓒ AM 루프 안테나
- Ⓓ FM 리드 안테나 (수평으로 펼쳐 주십시오.)
- Ⓔ 그 밖의 지역의 경우 갈색 축
- Ⓕ 북미 모델의 경우 백색 축

Ⓐ 스피커

스피커 코드의 피복이 벗겨진 부분만 SPEAKER 잭에 꽂아 주십시오.

Ⓑ 안테나

수신 상태가 좋은 위치와 방향을 찾아서 안테나를 설치하여 주십시오. 잡음이 들어가지 않도록 안테나를 스피커 코드나 전원 코드 또는 USB 케이블로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오.

C 전원

전압 선택 스위치가 장착된 모델의 경우에는 VOLTAGE SELECTOR를 사용하는 지역의 전압에 맞도록 설정하여 주십시오.

전원 코드를 전원 콘센트에 연결하여 주십시오.

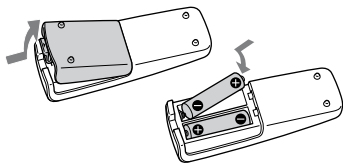
플러그의 형상이 전원 콘센트에 맞지 않을 때는 부속의 플러그 어댑터를 분리하여 주십시오 (플러그 어댑터가 장착된 모델만 해당).

본 시스템을 운반할 때는

- 1 CD 메커니즘을 보호하기 위해 디스크를 꺼내 주십시오.
- 2 CD [9]를 눌러서 CD 기능을 선택하여 주십시오.
- 3 본체의 TUNER/BAND [9]와 DSGX [12]를 누른 채로 본체의 스피커 [4]를 눌러서 "STANDBY"가 표시되도록 하여 주십시오.
- 4 "LOCK"이 표시되면 전원 코드를 뽑아 주십시오.

리모컨을 사용하려면

배터리 수납부 뚜껑 [10]을 밀어서 언 다음에 두 개의 부속 R6 (AA 사이즈) 배터리를 아래와 같이 극성을 맞춘 채 ● 쪽부터 넣어 주십시오.



주의

- 정상적인 사용으로 배터리는 약 6 개월 간 지속됩니다.
- 사용하던 배터리와 새 배터리를 섞어서 사용하거나 다른 종류의 배터리를 섞어서 사용하지 않도록 하여 주십시오.
- 장기간 리모컨을 사용하지 않을 때는 전해액의 누출로 인한 부식을 방지하기 위해 배터리를 뽑아 놓아 주십시오.

시계의 설정

시계의 설정은 리모컨의 버튼을 사용하여 주십시오.

- 1 I/O [1]을 눌러서 시스템의 전원을 켜 주십시오.

- 2 CLOCK/TIMER SET [17]을 눌러 주십시오.

디스플레이에 현재 모드가 표시되어 있으면 ◀◀/▶▶ [15]를 반복해서 눌러서 "CLOCK SET"을 선택한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오.

- 3 ◀◀/▶▶ [15]를 반복해서 눌러서 "시"를 설정한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오.

- 4 같은 절차를 반복해서 분을 설정하여 주십시오.

전원 코드를 뽑거나 정전이 발생하면 시계 설정이 지워집니다.

시스템의 전원이 꺼져 있을 때 시계를 표시하려면

DISPLAY [10]를 눌러 주십시오. 약 8 초 동안 시계가 표시됩니다.

기본 조작

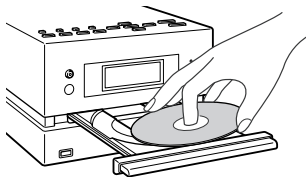
CD/MP3 디스크의 재생

1 CD 기능을 선택하여 주십시오.

CD [9]를 눌러 주십시오.

2 디스크를 넣어 주십시오.

본체의 ▲ [4]를 누르고 라벨 면을 위로 해서 디스크를 디스크 트레이에 넣어 주십시오.



본체의 ▲ [4]를 다시 눌러서 디스크 트레이를 닫아 주십시오. 본체의 고장을 유발하는 원인이 될 수 있으므로 손가락으로 디스크 수납부를 닫을 때는 무리하게 힘을 가하지 않도록 하여 주십시오.

3 재생을 시작하여 주십시오.

▶ (또는 본체의 CD ▶||) [9]를 눌러 주십시오.

4 음량을 조절하여 주십시오.

VOLUME +/- (또는 본체의 VOL +/-) [16]를 눌러 주십시오.

그 밖의 조작

효과	버튼
재생의 일시 정지	(또는 본체의 CD ▶) [9]. 재생을 재개하려면 버튼을 다시 한 번 눌러 주십시오.
재생의 정지	■ [13].
MP3 디스크 상의 폴더 선택	☞ +/- [15].
트랙 또는 파일의 선택	◀◀/▶▶ [15].
트랙 또는 파일 내의 위치 탐색	재생 중에 ◀◀/▶▶ [15]를 누른 채로 지속하다가 원하는 위치에서 버튼을 놓아 주십시오.
반복 재생의 선택	REPEAT [18]를 반복해서 눌러서 "REP" 또는 "REP1"이 표시되도록 하여 주십시오.

재생 모드를 변경하려면

플레이어가 정지되어 있을 때 PLAY MODE [11]를 반복해서 눌러 주십시오. 정상 재생 (디스크 상의 폴더 내의 모든 MP3 파일의 경우 "☞*"), 혼입 재생 ("SHUF" 또는 "☞ SHUF*") 및 프로그램 재생 ("PGM") 을 선택할 수 있습니다.

* CD-DA 디스크를 재생할 때는 ☞ (SHUF) 재생이 정상 (혼입) 재생과 동일하게 작동합니다.

반복 재생에 관한 주의

- 디스크 상의 모든 트랙 또는 파일이 다섯 번까지 반복해서 재생됩니다.
- "REP1"을 선택하면 재생을 정지할 때까지 단일 트랙 또는 파일이 반복해서 재생됩니다.

MP3 디스크의 재생에 관한 주의

- MP3 파일이 수록된 디스크에는 다른 종류의 파일 또는 불필요한 폴더를 저장하지 않도록 하여 주십시오.
- MP3 파일이 들어있지 않은 폴더는 건너뛰어 집니다.
- MP3 파일은 디스크에 기록된 순서대로 재생됩니다.
- 본 시스템은 확장자가 ".MP3"인 MP3 파일만 재생할 수 있습니다.
- 파일 확장자가 ".MP3"이지만 MP3 형식이 아닌 파일이 디스크에 수록되어 있을 때는 잠음이 출력되거나 장치가 오동작을 일으키는 경우가 있습니다.
- 최대 수:
 - 폴더는 255 (루트 폴더 포함).
 - MP3 파일은 511.
 - 단일 디스크에 저장할 수 있는 MP3 파일 및 폴더의 수는 512입니다.
 - 폴더 레벨 (파일의 트리 구조)은 8 레벨까지입니다.
- 모든 MP3 인코딩/기록 소프트웨어, 기록 장치 및 기록 매체와의 호환성은 보장되지 않습니다. 호환되지 않는 MP3 디스크를 사용하면 잠음이 출력되거나 오디오가 끊어지거나 또는 재생되지 않는 경우가 있습니다.

멀티 세션 디스크의 재생에 관한 주의

- 디스크가 CD-DA (또는 MP3) 세션으로 시작되면 CD-DA (또는 MP3) 디스크로 인식되어 그 밖의 세션은 재생되지 않습니다.
- 혼합 CD 형식의 디스크는 CD-DA (오디오) 디스크로 인식됩니다.

라디오의 청취

1 "FM" 또는 "AM"을 선택하여 주십시오.

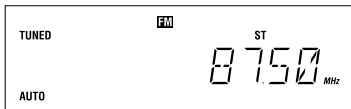
TUNER/BAND [9]를 반복해서 눌러 주십시오.

2 튜닝 모드를 선택하여 주십시오.

TUNING MODE [11]를 반복해서 눌러서 "AUTO"가 표시되도록 하여 주십시오.

3 원하는 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오.

+/- (또는 본체의 TUNE +/-) [15]를 눌러 주십시오. 방송국에 주파수가 맞춰지면 자동으로 탐색이 멈추고 "TUNED"와 "ST" (스테레오 프로그램의 경우)가 표시됩니다.



RDS 서비스를 제공하는 방송국에 주파수를 맞추면 표시창에 방송국 이름이 표시됩니다(유럽 모델만 해당).

4 음량을 조절하여 주십시오.

VOLUME +/- (또는 본체의 VOL +/-) [16]를 눌러 주십시오.

자동 탐색을 정지하려면

- [13]를 눌러 주십시오.

계속

신호가 약한 방송국에 주파수를 맞추려면

"TUNED"가 표시되지 않고 탐색이 멈추지 않을 때는 TUNING MODE [11]를 반복해서 눌러서 "AUTO"와 "PRESET" 이 사라지도록 한 다음에 +/- (또는 본체의 TUNE +/-) [15]를 반복해서 눌러서 원하는 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오.

신호가 약한 FM 스테레오 방송의 잡음을 줄이려면

"MONO"가 표시될 때까지 FM MODE [18]를 반복해서 눌러서 스테레오 수신을 꺼 주십시오.

USB 장치로부터 음악 청취

본체의 USB (USB) 포트 [8]에 별도 구입 USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)를 연결해서 USB 장치에 저장되어 있는 음악을 청취할 수 있습니다. 본 시스템에 연결할 수 있는 USB 장치의 목록은 "재생할 수 있는 USB 장치" (29 페이지)를 참조하여 주십시오.

본 시스템에서 재생할 수 있는 오디오 형식은 다음과 같습니다:

ATRAC/MP3*/WMA*/AAC*

* 저작권 보호 (디지털 저작권 관리) 기능이 추가된 파일은 본 시스템에서 재생할 수 없습니다.

온라인 음악 판매를 통해 다운로드한 파일은 본 시스템에서 재생할 수 없는 경우가 있습니다.

1 USB 기능을 선택하여 주십시오.

USB [9]를 눌러 주십시오.

2 아래 그림과 같이 <usb> (USB) 포트 [8]에 별도 구입 USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)를 연결하여 주십시오.



USB 장치 (디지털 음악 플레이어 또는 USB 저장 매체)

USB 케이블 연결이 필요할 때는 연결하고자 하는 USB 장치에 부착된 USB 케이블을 연결하여 주십시오.

조작 방법에 관한 자세한 사항은 연결하고자 하는 USB 장치의 사용 설명서를 참조하여 주십시오.

USB 장치를 연결하면 디스플레이의 표시가 다음과 같이 바뀌어 집니다:

"READING" → "ATRAC AD¹⁾" 또는 "STORAGE DRIVE²⁾"

- ¹⁾ 디지털 음악 플레이어 연결 시.
- ²⁾ USB 저장 매체 연결 시. 음량 레벨이 기록되어 있는 경우에는 옆에 표시됩니다.

주의

연결하고자 하는 USB 장치의 유형에 따라서는 "READING" 이 표시되는데 약 10 초 정도의 시간이 소요됩니다.

3 재생을 시작하여 주십시오.

▶ (또는 본체의 USB ▶||) [9]를 눌러 주십시오.

4 음량을 조절하여 주십시오.

VOLUME +/- (또는 본체의 VOL +/-) [16]를 눌러 주십시오.

그 밖의 조작

효과	버튼
재생의 일시 정지	(또는 본체의 USB ▶) [9]. 재생을 재개하려면 버튼을 다시 한 번 눌러 주십시오.
재생의 정지	■ [13].
폴더의 선택	☞ +/- [15].
파일의 선택	◀▶ [15].
파일 내의 위치 탐색	재생 중에 ◀▶ [15]를 누른 채로 지속하다가 원하는 위치에서 버튼을 놓아 주십시오.
반복 재생의 선택	REPEAT [18]를 반복해서 눌러서 "REP" 또는 "REP1"이 표시되도록 하여 주십시오.
USB 장치의 제거	■ [13]를 누른 채로 지속해서 "NO DEVICE" 가 표시되면 USB 장치를 제거하여 주십시오.

재생 모드를 변경하려면

USB 장치가 정지되어 있을 때 PLAY MODE [11]를 반복해서 눌러 주십시오. 정상 재생 (디지털 음악 플레이어의 폴더 내의 모든 파일의 경우 "☞"), 혼입 재생 ("SHUF" 또는 "☞ SHUF") 또는 프로그램 재생 ("PGM")을 선택할 수 있습니다.

계속 >

USB 장치에 관한 주의

- 시스템과 USB 장치를 USB 허브를 통해 연결하지 마십시오.
- 일부 연결된 USB 장치에 있어서는 조작을 수행한 후에 본 시스템에 의해 조작이 수행되는데 약간의 지연이 있는 경우가 있습니다.
- 본 시스템은 연결된 USB 장치의 모든 기능을 지원하지는 않습니다.
- 시스템의 재생 순서는 연결된 USB 장치의 재생 순서와 다른 경우가 있습니다.
- USB 장치를 제거할 때는 반드시
 - [13]를 누른 채로 지속해서 "NO DEVICE"가 표시되도록 하여 주십시오. "NO DEVICE"가 표시되지 않았을 때 USB 장치를 제거하면 USB 장치 상의 데이터가 파손되거나 장치 자체가 손상을 입을 수 있습니다.
- 오디오 파일이 저장된 USB 장치에는 다른 유형의 파일 또는 불필요한 폴더를 저장하지 않도록 하여 주십시오.
- 오디오 파일이 저장되어 있지 않은 폴더는 건너뛰어집니다.
- 파일은 USB 장치에 전송된 순서대로 재생됩니다.
- 단일 USB 장치에 저장할 수 있는 최대 폴더 및 파일 수는 다음과 같습니다:
 - 디지털 음악 플레이어: 65,535 그룹 (그룹당 최대 999 트랙)
 - USB 저장 매체: 999 파일최대 폴더 및 파일 수는 파일 및 폴더 구조에 따라 달라집니다.
- 본 시스템에서 재생할 수 있는 오디오 형식은 다음과 같습니다:
 - MP3: 파일 확장자 ".mp3"
 - Windows Media Audio 파일: 파일 확장자 ".wma"
 - AAC: 파일 확장자 ".m4a"파일 이름의 확장자가 위와 같더라도 실제 파일이 다를 때는 시스템에서 잠음이 발생하거나 고장을 일으키는 경우가 있습니다.
- 모든 인코딩/라이팅 소프트웨어, 기록 장치 및 기록 매체와의 호환성이 보장되지는 않습니다. 호환되지 않는 USB 장치를 사용하면 잠음이 발생하거나 오디오가 끊기거나 또는 재생되지 않는 경우가 있습니다.

별도 구입 오디오 기기의 사용

1 아날로그 오디오 코드 (별도 구입)를 사용해서 추가 오디오 기기를 본체의 AUDIO IN 잭 [6]에 연결하여 주십시오.

2 음량을 낮추어 주십시오.
VOLUME - (또는 본체의 VOL -) [16]를 눌러 주십시오.

3 AUDIO IN 기능을 선택하여 주십시오.
본체의 AUDIO IN [9]를 눌러 주십시오.

4 연결된 기기의 재생을 시작하여 주십시오.

5 음량을 조절하여 주십시오.
VOLUME +/- (또는 본체의 VOL +/-) [16]를 눌러 주십시오.

사운드의 조절

사운드 효과를 첨가하려면

효과	버튼
더 박력 있는 사운드의 재생 (Dynamic Sound Generator X-tra)	본체의 DSGX [12].
사운드 효과의 설정	EQ [12]를 반복해서 눌러서 "BASS" 또는 "TREBLE"을 선택한 다음에 +/- [15]를 반복해서 눌러서 레벨을 조절하여 주십시오.

표시의 변경

효과	버튼
디스플레이의 표시 정보 변경 ¹⁾	시스템의 전원이 켜져 있을 때 DISPLAY [10]를 반복해서 눌러 주십시오.
시스템의 전원이 꺼져 있을 때 시계 확인	시스템의 전원이 꺼져 있을 때 ²⁾ DISPLAY [10]를 눌러 주십시오. 8 초 동안 시계가 표시됩니다.

- ¹⁾ 예를 들어 정상 재생 시의 트랙 및 파일 번호나 폴더 이름 또는 플레이어 정지 시의 총 재생 시간과 같은 CD/MP3 디스크 정보 또는 USB 장치 정보를 볼 수 있습니다.
- ²⁾ 시스템의 전원이 꺼져 있을 때는 본체의 STANDBY 지시등 [2]이 켜집니다.

표시 정보에 관한 주의

- 표시할 수 없는 문자는 "_"로 표시됩니다.
- 다음과 같은 정보는 표시되지 않습니다:
 - 재생 모드에 따라 CD-DA 디스크의 총 재생 시간.
 - MP3 디스크 및 USB 장치에 대한 총 재생 시간 및 남은 재생 시간.
- 다음과 같은 정보는 바르게 표시되지 않습니다:
 - ISO9660 Level 1, Level 2 또는 Joliet 확장 형식에 따르지 않는 폴더 및 파일 이름.
- 다음과 같은 정보는 표시됩니다:
 - ID3 버전 1 및 버전 2 태그 사용 시 MP3 파일의 ID3 태그 정보(MP3 디스크의 경우 최대 62 문자까지).
 - ID3 버전 2 태그 사용 시에 "ATRAC" 파일에 대한 ID3 태그 정보.

그 밖의 조작

프로그램의 작성

(프로그램 재생)

1 원하는 기능을 선택하여 주십시오.

CD

CD [9]를 눌러서 CD 기능을 선택하여 주십시오.

USB

USB [9]를 눌러서 USB 기능을 선택하여 주십시오.

2 시스템이 정지되어 있을 때 PLAY MODE [11]를 반복해서 눌러서 "PGM"이 표시되도록 하여 주십시오.

3 원하는 트랙 또는 파일 번호가 표시될 때까지 ◀◀/▶▶ [15]를 반복해서 눌러 주십시오.

파일을 프로그램할 때는 [4] +/- [15]를 반복해서 눌러서 원하는 폴더를 선택한 다음에 원하는 파일을 선택하여 주십시오.

예: CD 상의 트랙을 프로그램할 때



선택한 트랙 또는 파일 번호

프로그램의 총 재생 시간 (선택한 트랙 또는 파일 포함)

4 ENTER [14]를 누르면 트랙 또는 파일이 프로그램에 추가됩니다.

CD

CD의 경우에 총 프로그램 시간이 100 분을 초과하거나 21 번째 이상의 CD 트랙을 선택하거나 또는 MP3 파일을 선택하면 "--.--"가 표시됩니다.

USB

총 프로그램 시간을 표시할 수 없으므로 "--.--"가 표시됩니다.

5 계속해서 추가로 트랙 또는 파일을 프로그램 하려면 3에서 4 단계를 반복하여 주십시오. 최대 25 트랙 또는 파일까지 프로그램 할 수 있습니다.

6 작성한 프로그램을 재생하려면 ▶ [9]를 눌러 주십시오.

디스크 트레이를 열거나 USB 장치를 제거할 때까지 프로그램이 그대로 유지됩니다. 동일한 프로그램을 다시 재생하려면 ▶ [9]를 눌러 주십시오.

프로그램 재생을 취소하려면

시스템이 정지되어 있을 때 PLAY MODE [11]를 반복해서 눌러서 "PGM"이 사라지도록 하여 주십시오.

프로그램의 마지막 트랙 또는 파일을 삭제하려면

시스템이 정지되어 있을 때 CLEAR [20]를 눌러 주십시오.

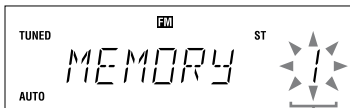
라디오 방송국의 사전 설정

즐거 듣는 라디오 방송국을 사전 설정해서 해당하는 사전 설정 번호를 선택함으로써 즉시 방송국에 주파수를 맞출 수 있습니다.

방송국을 사전 설정하려면 리모컨의 버튼을 사용하여 주십시오.

1 원하는 방송국에 주파수를 맞추어 주십시오("라디오의 청취" (13 페이지) 참조).

2 TUNER MEMORY [21]를 눌러 주십시오.



사전 설정 번호

3 +/- [15]를 반복해서 눌러서 원하는 사전 설정 번호를 선택하여 주십시오.

선택한 사전 설정 번호에 다른 방송국이 이미 할당되어 있는 경우에는 방송국이 새로운 방송국으로 대체됩니다.

4 ENTER [14]를 눌러 주십시오.

5 계속해서 다른 방송국을 설정하려면 1에서 4 단계를 반복하여 주십시오.

20 개의 FM과 10 개의 AM 방송국을 사전 설정할 수 있습니다. 사전 설정한 방송국은 전원 코드를 뽑거나 정전이 발생하더라도 약 만나절 동안 그대로 남아있게 됩니다.

6 사전 설정 라디오 방송국을 호출하려면 TUNING MODE [11]를 반복해서 눌러서 "PRESET"이 표시되도록 한 다음에 +/- [15]를 반복해서 눌러서 원하는 사전 설정 번호를 선택하여 주십시오.

타이머의 사용

본 시스템에는 두 가지의 타이머 기능이 있습니다. 재생 타이머와 취침 타이머를 함께 사용하면 취침 타이머가 우선적으로 작동합니다.

취침 타이머:

음악을 들으면서 취침할 수 있습니다. 이 기능은 시계를 설정하지 않아도 작동합니다.

SLEEP [22]을 반복해서 눌러 주십시오.

"AUTO"를 선택한 경우에는 현재 디스크의 재생이 완료되거나 100분이 경과되면 시스템의 전원이 자동으로 꺼집니다.

재생 타이머:

설정된 시각에 CD, 튜너 또는 별도 구입 USB 장치로부터의 사운드로 잠을 깰 수 있습니다.

재생 타이머를 조작하려면 리모컨의 버튼을 사용하여 주십시오. 사전에 반드시 시계를 설정하여 주십시오.

1 음원을 준비하여 주십시오.

음원을 준비한 다음에 VOLUME +/- [16]을 눌러 음량을 조절하여 주십시오.

특정 트랙 또는 파일로부터 재생을 시작하려면 프로그램을 작성하여 주십시오(18 페이지).

2 CLOCK/TIMER SET [17]을 눌러 주십시오.

3 <<</>>> [15]를 반복해서 눌러서 "PLAY SET"를 선택한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오.

"ON"이 표시되고 "시" 표시가 깜빡입니다.

4 재생을 시작할 시각을 설정하여 주십시오.

<<</>>> [15]를 반복해서 눌러서 "시"를 설정한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오. 분 표시가 깜빡입니다. 위의 절차를 사용해서 분을 설정하여 주십시오.

5 4 단계와 동일한 절차를 수행해서 재생 종료 시각을 설정하여 주십시오.

6 음원을 선택하여 주십시오.

<<</>>> [15]를 반복해서 눌러서 원하는 음원이 표시되도록 한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오. 표시창에 타이머 설정이 표시됩니다.

7 I/O [1]을 눌러서 시스템의 전원을 꺼 주십시오.

설정된 시각의 15 초 전에 시스템의 전원이 꺼집니다. 설정 시각에 시스템의 전원이 켜져 있으면 재생 타이머가 작동하지 않습니다.

타이머를 다시 작동시키거나 확인하려면

CLOCK/TIMER SELECT [17]를 누르고 <<</>>> [15]를 반복해서 눌러서 "PLAY SEL"가 표시되도록 한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오.

타이머를 취소하려면

위의 절차를 반복해서 "TIMER OFF"가 표시되도록 한 다음에 ENTER [14]를 눌러 주십시오.

설정을 변경하려면

1 단계부터 다시 시작하여 주십시오.

도움말

재생 타이머의 설정은 수동으로 취소할 때까지 그대로 남아있게 됩니다.

문제 해결

1 전원 코드와 스피커 코드가 바로고 확실하게 연결되어 있는지 확인하여 주십시오.

2 아래의 점검 목록에서 해당하는 문제를 찾아서 지시된 조치를 취하여 주십시오.

조치를 취해도 문제를 해결할 수 없을 때는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.

STANDBY 지시등이 깜빡이면
즉시 전원 코드를 뽑은 다음에 다음과 같은 항목을 점검하여 주십시오.

- 시스템에 전압 선택 스위치가 장착되어 있다면 스위치가 올바른 전압으로 설정되어 있습니까?
- 부속의 스피커만 사용하고 있습니까?
- 시스템의 위 또는 후면 아래에 있는 통풍구를 무언가가 가로막고 있지 않습니까?

STANDBY 지시등 ②의 깜빡임이 멈추고 나면 전원 코드를 다시 연결하고 시스템의 전원을 켜 주십시오. 조치를 취해도 문제를 해결할 수 없을 때는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.

일반

사운드가 한쪽 채널로 출력되거나 좌우 음량의 밸런스가 맞지 않는다.

- 스피커를 가능한 한 좌우 대칭이 되도록 설치하여 주십시오.
- 부속의 스피커만 연결하여 주십시오.

힘 또는 잡음이 심하다.

- 시스템을 잡음원로부터 멀리 떨어뜨려 놓아 주십시오.
- 시스템을 다른 전원 콘센트에 연결하여 주십시오.
- 전원 코드에 노이즈 필터 (별도 구입)를 부착하여 주십시오.

리모컨이 작동하지 않는다.

- 리모컨과 본체의 리모컨 센서 ③ 사이의 장애물을 제거하고 본체를 형광등으로부터 멀리 떨어진 곳에 설치하여 주십시오.
- 리모컨을 시스템의 센서를 향해서 사용하여 주십시오.
- 리모컨을 시스템에 가깝게 이동해서 사용하여 주십시오.

CD/MP3 플레이어

사운드가 튀거나 디스크가 재생되지 않는다.

- 디스크를 깨끗하게 닦은 다음에 다시 넣어 주십시오.
- 진동이 없는 곳으로 시스템을 이동하여 주십시오. (예를 들어, 안정된 스탠드 위).
- 스피커를 시스템으로부터 멀리 떨어뜨려 놓거나 별도의 스탠드에 설치하여 주십시오. 고 음량에서는 스피커의 진동으로 인해 사운드가 튀는 경우가 있습니다.

첫 번째 트랙으로부터 재생이 시작되지 않는다.

- "PGM"과 "SHUF"가 둘 다 사라질 때까지 PLAY MODE ④를 반복해서 눌러서 정상 재생으로 되돌려 주십시오.

계속 

재생을 시작하는데 평소보다 더 오래 시간이 걸린다.

- 다음과 같은 디스크의 경우에는 재생을 시작하는데 더 오래 시간이 걸립니다.
 - 복잡한 트리 구조로 기록된 디스크.
 - 멀티 세션 모드로 기록된 디스크.
 - 최종화 처리되지 않은 디스크 (테이터를 추가로 기록할 수 있는 디스크).
 - 다수의 폴더가 저장되어 있는 디스크.

USB 장치

지원되는 USB 장치를 사용하고 있는가?

- 지원되지 않는 USB 장치를 연결하면 다음과 같은 문제가 발생할 수 있습니다. 지원되는 장치의 유형에 관한 사항은 "재생할 수 있는 USB 장치" (29 페이지)를 참조하여 주십시오.
 - USB 장치가 인식되지 않습니다.
 - 파일 또는 폴더 이름이 시스템에 표시되지 않습니다.
 - 재생을 할 수 없습니다.
 - 사운드가 끊어집니다.
 - 잡음이 발생합니다.

"OVER CURRENT"가 표시됩니다.

- (USB) 포트 8로부터의 전류 레벨에 문제가 검출되었습니다. 시스템의 전원을 끄고 (USB) 포트 8로부터 USB 장치를 제거하여 주십시오. USB 장치에 문제가 없는지 확인하여 주십시오. 이와 같은 표시 패턴이 계속해서 발생할 때는 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.

사운드가 출력되지 않는다.

- USB 장치가 제대로 연결되어 있지 않습니다. 시스템의 전원을 끈 다음에 USB 장치를 다시 연결하고 USB MEMORY 지시등 5이 켜져 있는지 확인하여 주십시오.

사운드가 찌그러진다.

- 파일 인코딩 시에 사용된 비트 전송률이 낮습니다. USB 장치에 높은 비트 전송률로 인코딩된 파일을 전송하여 주십시오.

잡음이 발생하거나 사운드가 끊어진다.

- 시스템의 전원을 끈 다음에 USB 장치를 다시 연결하여 주십시오.
- 음악 데이터 자체에 잡음이 들어가 있습니다. 컴퓨터의 상태로 인해 음악 데이터를 작성할 때 잡음이 들어가는 경우가 있습니다. 음악 데이터를 다시 작성하여 주십시오.
- USB 저장 매체를 사용할 때는 컴퓨터로 파일을 복사한 다음에 USB 저장 매체를 FAT16 또는 FAT32 형식으로 포맷하고 나서 USB 저장 매체에 파일을 다시 복사하여 주십시오.*

(USB) 포트 8에 USB 장치를 연결할 수 없다.

- USB 장치를 거꾸로 연결하고 있습니다. USB 장치를 바른 방향으로 연결하여 주십시오.

다른 장치에서 사용했던 USB 저장 매체가 작동하지 않는다.

- 지원하지 않는 형식으로 기록되어 있을 가능성이 있습니다. 그러한 경우에는 먼저 USB 저장 매체 상의 중요한 파일을 컴퓨터의 하드디스크로 복사해서 파일을 백업하여 주십시오. 그리고 나서 USB 저장 매체를 FAT16 또는 FAT32 파일 시스템으로 포맷한 다음에 백업했던 오디오 파일을 USB 저장 매체로 다시 전송하여 주십시오.*

"READING"이 오랫동안 표시된다.

- USB 장치에 폴더 또는 파일이 많이 저장되어 있으면 장치를 읽는데 시간이 걸리는 경우가 있습니다. 그러므로 다음과 같은 지침을 따르기를 권장합니다.
 - USB 장치 상의 총 폴더 수: 100 이하
 - 폴더당 총 파일 수: 100 이하

잘못된 표시

- USB 장치가 저장된 데이터가 파손되어 있을 가능성이 있으므로 USB 장치로 음악 데이터를 다시 전송하여 주십시오.

재생이 시작되지 않는다.

- 시스템의 전원을 끈 다음에 USB 장치를 다시 연결하여 주십시오.
- 본 시스템에서 재생할 수 있는 USB 장치를 연결하여 주십시오.
- **▶** (또는 본체의 USB **▶||**) **9**를 눌러서 재생을 시작하여 주십시오.

첫 번째 트랙으로부터 재생이 시작되지 않는다.

- 재생 모드를 정상 재생 모드로 설정하여 주십시오.

파일을 재생할 수 없다.

- FAT16 또는 FAT32 이외의 파일 시스템으로 포맷된 USB 저장 매체는 지원되지 않습니다.*
- 파티션을 나눈 USB 저장 매체를 사용하면 첫 번째 파티션 상의 파일만 재생할 수 있습니다.
- 암호화되거나 패스워드 등에 의해 보호된 파일은 재생할 수 없습니다.

* 본 시스템은 FAT16과 FAT32를 지원하지만 일부 USB 저장 매체의 경우에는 이들 FAT 시스템을 모두 지원하지는 않습니다. 자세한 사항은 각 USB 저장 매체의 사용 설명서를 참조하거나 제조업체에 문의하여 주십시오.

튜너**힘 또는 잡음이 심하거나 방송을 수신할 수 없다. (표시창에 "TUNED" 또는 "ST"가 깜빡인다.)**

- 안테나를 빠르게 연결하여 주십시오.
- 수신 상태가 좋은 위치와 방향을 찾아서 안테나를 다시 설치하여 주십시오.
- 잡음이 들어가지 않도록 안테나를 스피커 코드나 전원 코드 또는 USB 케이블로부터 멀리 떨어뜨려 주십시오.
- 시중에서 판매되는 외장 안테나를 연결하여 주십시오.
- 부속의 AM 안테나가 플라스틱 스탠드로부터 빠져 나왔을 때는 가까운 Sony 대리점에 연락하여 주십시오.
- 근처에 있는 전기 기기의 전원을 꺼 주십시오.

AM 주파수 간격을 변경하려면

AM 주파수 간격은 공장 출하시에 9 kHz (또는 일부 지역의 경우 10 kHz; 유럽 모델의 경우에는 이 기능을 사용할 수 없습니다)로 설정되어 있습니다.

AM 주파수 간격을 변경하려면 본체의 버튼을 사용하여 주십시오.

1 임의의 AM 방송국에 주파수를 맞춘 다음에 시스템의 전원을 꺼 주십시오.**2 TUNER/BAND **9**를 누른 채로 I/O **1**을 눌러 주십시오.**

모든 AM 사전 설정 방송국이 삭제됩니다. 주파수 간격을 공장 출하시의 설정으로 되돌리려면 위의 절차를 반복하여 주십시오.

계속 

튜너 수신 상태를 향상시키려면

CD 전원 관리 기능을 사용해서 CD 플레이어의 전원을 꺼 주십시오. 기본 설정으로는 CD 전원이 켜져 있게 됩니다.

1 FUNCTION [9]을 반복해서 눌러서 CD 기능을 선택한 다음에 시스템의 전원을 꺼 주십시오.

2 "STANDBY"의 점멸이 멈춘 후에 본체의 ■/CANCEL [13]을 누른 채로 본체의 I/⏻ [1]을 눌러 주십시오.

"CD POWER OFF"가 표시됩니다. CD 플레이어의 전원을 끄면 디스크 액세스 시간이 길어집니다. CD 플레이어의 전원을 켜려면 위의 절차를 반복해서 "CD POWER ON"이 표시되도록 하여 주십시오.

시스템을 공장 출하 시의 설정으로 되돌리려면

여전히 시스템이 제대로 작동하지 않을 때는 시스템을 공장 출하 시의 설정으로 리셋하여 주십시오.

시스템을 공장 출하 시의 설정으로 리셋하려면 본체의 버튼을 사용하여 주십시오.

1 전원 코드를 뽑았다가 다시 연결한 다음에 시스템의 전원을 켜 주십시오.

2 [] - [15], ■/CANCEL [13]과 I/⏻ [1]을 동시에 눌러 주십시오.

사전 설정 라디오 방송국, 타이머 및 시계 등의 모든 사용자 설정이 삭제됩니다.

메시지

CD/MP3 플레이어, 튜너

CD OVER: 재생 또는 일시 정지 중에 ▶▶ [16]를 누르고 있는 동안 디스크의 끝까지 도달하였습니다.

COMPLETE: 사전 설정 조작이 정상적으로 완료되었습니다.

INVALID: 무효한 버튼 조작을 하였습니다.

LOCKED: 디스크 트레이가 열지 않습니다. 가까운 Sony 대리점에 문의하여 주십시오.

NO DISC: 시스템에 디스크가 들어 있지 않거나 재생할 수 없는 디스크를 넣었습니다.

NO STEP: 프로그램된 트랙 또는 파일이 전부 삭제되었습니다.

PUSH SELECT: 타이머 작동 중에 시계 또는 타이머를 설정하려고 하였습니다.

PUSH STOP: 재생 중에 PLAY MODE [11]를 눌렀습니다.

READING: 시스템이 디스크로부터 정보를 읽고 있는 중입니다. 일부 버튼은 사용할 수 없습니다.

SET CLOCK: 시계가 설정되어 있지 않은 상태에서 타이머를 선택하려고 하였습니다.

SET TIMER: 재생 타이머가 설정되어 있지 않은 상태에서 타이머를 선택하려고 하였습니다.

STEP FULL: 26 트랙 또는 파일(시스템)을 초과해서 프로그램을 작성하려고 하였습니다.

TIME NG: 재생 타이머의 시작 및 종료 시각이 동일한 시각으로 설정되어 있습니다.

USB 장치

ATRAC AD: ATRAC 오디오 장치가 연결되어 있습니다.

ERROR: USB 장치가 인식되지 않거나 알 수 없는 장치가 연결되어 있습니다.

INVALID: 사용할 수 없거나 현재 금지된 조작을 수행하였습니다.

NO DEVICE: USB 장치가 연결되어 있지 않거나 연결된 USB 장치가 잠지되어 있습니다.

NO STEP: 프로그램된 트랙 또는 파일이 전부 삭제되었습니다.

NO TRACK: 시스템에 재생 가능한 파일이 로드되어 있지 않습니다.

NOT SUPPORTED: 지원하지 않는 USB 장치가 연결되어 있습니다.

PLEASE WAIT: 시스템이 USB 장치를 사용하기 위한 준비 중입니다.
























READING: 시스템이 USB 장치를 인식하고 있습니다.

REMOVED: USB 장치가 제거되었습니다.

STEP FULL: 26 트랙 또는 파일(시스템)을 초과해서 프로그램을 작성하려고 하였습니다.

STORAGE DRIVE: USB 저장 매체가 연결되어 있습니다.

표시 예

표시	지시
	2 (둘)
	5 (다섯)
	6 (여섯)
	8 (여덟)
	0 (영)
	A
	B
	D
	G
	H
	K
	M
	O
	Q
	R
	S
	Z
	
	"
	\$
	%
	'
	.
	?
	@
	^

사전 주의 사항

본 시스템에서 재생할 수 있는 디스크

- 오디오 CD
- CD-R/CD-RW (오디오 데이터/MP3 파일)

본 시스템에서 재생할 수 없는 디스크

- CD-ROM
- 음악 CD 형식 또는 ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet 또는 멀티 세션에 대응하는 MP3 형식으로 기록되지 않은 CD-R/CD-RW
- "세션 종료" 처리되지 않은 멀티 세션으로 기록된 CD-R/CD-RW
- 기록 상태가 좋지 않은 CD-R/CD-RW, 굵히거나 더러운 CD-R/CD-RW 또는 비호환 기록 장치로 기록된 CD-R/CD-RW
- 바르게 최종화 처리되지 않은 CD-R/CD-RW
- MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3) 파일 이외의 파일이 수록된 디스크
- 비 표준 형상의 디스크 (예를 들어, 하트 모양, 사각 모양, 별 모양 등)
- 접착 테이프, 종이 또는 스티커 등이 부착된 디스크
- 접착제가 노출된 실이 부착되어 있는 대어 또는 중고 디스크
- 끈적끈적한 잉크를 사용해서 인쇄된 라벨이 부착된 디스크

디스크에 관한 주의

- 재생하기 전에 클리닝 킷을 사용하여 중앙에서 가장자리 쪽으로 디스크를 닦아 주십시오.
- 디스크를 닦을 때는 벤젠, 시너와 같은 용제 또는 비닐 LP용 클리너 또는 정전기 방지 스프레이 등을 사용하지 않도록 하여 주십시오.

- 디스크를 직사 일광 하 또는 에어 덕트와 같은 열원에 노출시키거나 직사 일광 하에 주차된 자동차 안에 방치하지 않도록 하여 주십시오.

안전에 관하여

- 장기간 장치를 사용하지 않을 때는 전원 코드를 전원 콘센트로부터 뽑아 놓아 주십시오. 전원 코드를 뽑을 때는 항상 플러그를 잡고 뽑아 주십시오. 절대로 코드 자체를 잡아 당기지 않도록 하여 주십시오.
- 고체 또는 액체가 시스템 내에 들어갔을 때는 즉시 전원 코드를 뽑은 다음에 자격 있는 기술자에게 점검을 받고 나서 다시 사용하여 주십시오.
- AC 전원 코드는 자격 있는 서비스 센터에서만 교환해야 합니다.

설치에 관하여

- 경사진 곳, 대단히 온도가 높거나 낮은 곳, 먼지 또는 오물이 많은 곳, 습하거나 충분히 환기가 되지 않는 곳, 진동이 심한 곳 또는 직사 일광이나 밝은 빛이 비추는 곳에는 시스템을 설치하지 않도록 하여 주십시오.
- 특수하게 처리된 먼 (예를 들어, 왁스, 오일 또는 광택 처리된 먼)은 나중에 얼룩이 지거나 변색되는 경우가 있으므로 이러한 면에 본체 또는 스피커를 설치할 때는 특별한 주의를 기울여 주십시오.
- 시스템을 차가운 곳에서 따뜻한 곳으로 직접 옮기거나 습한 방에 방치해 두면 CD 플레이어 내부의 렌즈에 습기가 차서 시스템의 오동작을 유발하는 경우가 있습니다. 이러한 경우에는 디스크를 꺼내고 시스템의 전원을 켜 채로 약 한 시간 정도 방치해서 습기가 증발하도록 하여 주십시오.

발열에 관하여

- 작동 중에 본체에 열이 차는 것은 정상적인 현상으로 경고의 원인이 되지 않습니다.
- 고 음량으로 연속해서 사용한 경우에는 발열로 인해 뜨거워져 있는 경우가 있으므로 본체를 만지지 않도록 하여 주십시오.
- 통풍구를 가로막지 않도록 하여 주십시오.

스피커 시스템에 관하여

본 스피커 시스템은 자기적으로 차단되어 있지 않으므로 근처에 있는 TV의 화면이 자기로 인해 찌그러지는 경우가 있습니다. 이러한 경우에는 TV의 전원을 끄고 15 분에서 30 분 정도 기다렸다가 전원을 다시 켜 주십시오. 그래도 화면이 정상적으로 나오지 않을 때는 스피커를 TV로부터 멀리 떨어뜨려 놓아 주십시오.

본체의 청소

본체는 부드러운 천에 중성 세제를 탄 물을 가볍게 적셔서 닦아 주십시오. 사포, 연마제 또는 시너, 벤젠, 또는 알코올 등과 같은 용제는 절대로 사용하지 않도록 하여 주십시오.

사양**본체****애플 부**

캐나다 모델:

DIN 출력 (정격):
18 + 18 와트 (1 kHz에서 6 음, DIN)
연속 RMS 출력 (기준):
25 + 25 와트 (1 kHz에서 6 음, 10% THD)

유럽 모델:

DIN 출력 (정격):
18 + 18 와트 (1 kHz에서 6 음, DIN)
연속 RMS 출력 (기준):
25 + 25 와트 (1 kHz에서 6 음, 10% THD)
음악 출력 (기준):
38 + 38 와트 (1 kHz에서 6 음, 10% THD)

그 밖의 모델:

DIN 출력 (정격):
18 + 18 와트 (1 kHz에서 6 음, DIN)
연속 RMS 출력 (기준):
25 + 25 와트 (1 kHz에서 6 음, 10% THD)

입력:

AUDIO IN (스테레오 미니 잭):
전압 250 mV, 임피던스 47 킬로옴
음
• (USB) 포트: A 타입, 최대 전류 500 mA

출력:

PHONES (스테레오 미니 잭):
8 옴 이상의 헤드폰 허용
SPEAKER: 임피던스 6에서
16 옴 이상 허용

USB 부

지원 비트 전송률

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32 - 320 kbps, VBR
ATRAC: 48 - 352 kbps (ATRAC3plus),
66/105/132 kbps (ATRAC3)
WMA: 32 - 192 kbps, VBR
AAC: 48 - 320 kbps

계속 

샘플링 주파수

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32/44.1/48 kHz
ATRAC: 44.1 kHz
WMA: 44.1 kHz
AAC: 44.1 kHz

CD 플레이어 부

시스템: 콤팩트 디스크 및 디지털 오디오 시스템

레이저 다이오드 속성

발광 주기: 연속

레이저 출력*: 44.6 μW 미만

*이 출력은 7 mm 구경 광학 픽업의 대물 렌즈 표면으로부터 200 mm의 거리에서 측정된 값입니다.

주파수 응답: 20 Hz - 20 kHz

신호 대 잡음 비: 90 dB 이상

다이내믹 레인지: 90 dB 이상

튜너 부

FM 스테레오, FM/AM 슈퍼헤테로다인 튜너

FM 튜너 부:

동조 범위

캐나다 모델:

87.5 - 108.0 MHz (100 kHz 간격)

그 밖의 모델:

87.5 - 108.0 MHz (50 kHz 간격)

안테나: FM 리드 안테나

안테나 단자: 75 옴 비평형

중간 주파수: 10.7 MHz

AM 튜너 부:

동조 범위

캐나다 모델:

530 - 1,710 kHz (10 kHz 주파수 간격)

531 - 1,710 kHz (9 kHz 주파수 간격)

유럽 모델:

531 - 1,602 kHz (9 kHz 주파수 간격)

그 밖의 모델:

530 - 1,710 kHz (10 kHz 주파수 간격)

531 - 1,602 kHz (9 kHz 주파수 간격)

안테나: AM 루프 안테나, 외장 안테나 단자

중간 주파수: 450 kHz

스피커

스피커 시스템: 폴 레인지 10 cm, 콘

타입

공칭 임피던스: 6 옴

치수 (폭/높이/깊이): 약 140 × 245 × 210 mm

중량: 스피커당 약 1.9 kg 순 중량

일반

소요 전력

캐나다 모델: AC 120 V, 60 Hz

유럽 모델: AC 230 V, 50/60 Hz

호주 모델: AC 230 - 240 V,

50/60 Hz

한국 모델: AC 220 V, 60 Hz

대만 모델: AC 120 V, 50/60 Hz

그 밖의 모델: AC 120 V, 220 V,

230 - 240 V, 50/60 Hz, 전압

선택 스위치로 설정 가능

소모 전력: 65 와트

치수 (폭/높이/깊이) (스피커 제외): 약 200 × 132 × 298 mm

중량 (스피커 제외): 3.7 kg

부속품: 리모컨 (1), R6 (AA 사이즈)

배터리 (2), AM 루프 안테나 (1), FM

리드 안테나 (1)

디자인 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.



- 대기 전력 소모: 0.5 W
- 특정 인쇄 배선판에서 할로겐계 난연제를 사용하지 않음.
- 캐비닛에 할로겐계 난연제를 사용하지 않음.

재생할 수 있는 USB 장치

본 시스템에서는 다음과 같은 Sony USB 장치를 재생할 수 있습니다. 그 밖의 USB 장치는 본 시스템에서 재생할 수 없습니다.

검증된 Sony 디지털 음악 플레이어 (2007년 1월 기준)

제품명	모델명
Walkman®	NW-E103 / E105 / E107
	NW-E205 / E207
	NW-E303 / E305 / E307
	NW-E403 / E405 / E407
	NW-E503 / E505 / E507
	NW-E002 / E002F / E003 / E003F / E005 / E005F
	NW-A605 / A607 / A608
	NW-A1000 / A1200 / A3000
	NW-HD5
	NW-S603 / S605 / S703F / S705F / S706F
	NW-S202 / S202F / S203F / S205F

검증된 Sony USB 저장 매체 (2007년 1월 기준)

제품명	모델명
MICROVAULT	USM512EX / 1GEX / 2GEX
	USM128J / 256J / 512J / 1GJ / 2GJ / 4GJ / 8GJ
	USM512JX / 1GJX / 2GJX / 4GJX
	USM256H / 512H / 1GH / 2GH / 4GH
	USD2G / 4G / 5G / 8G

호환 장치에 관한 최신 정보는 아래의 웹사이트를 참조하여 주십시오.

미국 내 사용자의 경우:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

캐나다 내 사용자의 경우:

영어 <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

프랑스어 <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

유럽 내 사용자의 경우:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

라틴 아메리카 내 사용자의 경우:

<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

아시아 및 오세아니아 내의 사용자의 경우:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

주의

- 위의 USB 장치 이외에 다른 USB 장치는 사용하지 않도록 하여 주십시오. 목록에 기재되지 않은 모델의 작동은 보장되지 않습니다.
- 위의 USB 장치를 사용하더라도 작동이 항상 보장되는 것은 아닙니다.
- 위의 USB 장치 중 일부는 특정 지역에서 구입할 수 없는 경우가 있습니다.

Walkman에 관한 주의

- 선형 PCM 오디오는 본 시스템에서 재생할 수 없습니다.
- ATRAC Advanced Lossless 오디오 형식은 본 시스템에서 재생할 수 없습니다.
- 컴퓨터를 사용하지 않고 Walkman에 직접 녹음한 음악은 본 시스템에서 재생할 수 없습니다.

