

ICP-365D
CD, MP3 CD USB, SD CARD

AM/FM 튜너
라디오 수신기

## Section $0 \quad 3$ 안전상의 주의

## Section 1 사융하시기 전에

7 제품의 특징
8 제품의 부분별 명칭
9 LCD 표시창 명칭
9 건전지를 교환하려면

## Section 3 여러가지 사용방법(튜너 및 외부기기부)

17 라디오 방송을 들으려면
17 외부기기(AUX)를 들으려면

## Section 4 기 타

18 고장이라 생각되면
19 규격 및 성능
20 전국 방송국 주파수

Section 5 고객 서비스 센터 및 제품 보중서
21 고객서비스센터
22 제품보증서

## ※주의사항

겨울철 $\mathrm{CD} / \mathrm{DECK}$ DOOR가 천천히 열리는 경우 고장현상이 아니므로 실온에서 1 시간 정도 방치 후 사용하시기 바랍니다.

이「안전상의 주의」에는 본사의 오디오／비디오 기기 전반의 안전상 주의사항에 관한 내용이 실려 있습니다． 구입하신 기기에 따라 맞지 않는 내용도 있을 수 있습니다．

## 안전상의 주의

「안전상의 주의」에서는 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 자신이나 타인에게 발생할 수 있는 인명상의 위해나 재산상 의 손해를 미연에 방지하기 위해 다음과 같은 주의표시를 했습니다．
이 표시의 의미는 다음과 같습니다．의미를 잘 이해하고 내용을 읽어 주십시오．


이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 수 있습니다．


이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 부상을 당하거나 재산상 손해를 입을 수 있습니다．
아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 화재 및 감전에 의해 사망이나
중상을 입을 수 있습니다．



| 丹 주이 | 아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 감전이나 그외의 사고로 부상을 당하거나 주변 가재 도구 등이 손상될 수 있습니다. |
| :---: | :---: |
|  | 다음과 같은 경우 전원 플러그를 전원 콘센트에 연결하지 마십시오. <br> - 기기간 연결을 할 때 <br> - 장기간 사용하지 않을 때 <br> - 청소 등과 같이 손질을 할 때 <br> ※ 감전이나 화재의 원인이 될 수 있습니다. |
|  | 건전지의 취급 <br> - 극성표시 $(\oplus, \ominus)$ 에 주의하여 표시대로 넣습니다. <br> \% 극성을 바꿔 넣으면 발열 또는 파열하거나 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. <br> - 정격에 맞지 않는 건전지는 사용하지 마십시오. 새건전지와 사용하던 건전지 또는 종류 가 다 른 건전지를 함께 사용하지 마십시오. <br> ※ 정격이나 성능이 다른 건전지를 사용하면 파열하거나 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. <br> - 건전지가 소모되었거나 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 빼십시오. <br> ※ 건전지를 넣은 채로 두면 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. <br> - 건전지를 불 속에 넣거나 가열 또는 분해하지 마십시오. 또한 물에 묻지 않도록 하십시오. <br> ※ 파열되거나 물이 문으면 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. <br> - 맨손으로 건전지의 누액을 만지지 마십시오. <br> ※ 건전지의 누액은 기기를 부식시킬 수 있으며 알카리 건전지 등의 누액은 눈에 들어가거나 신체나 의복 등에 묻으면 실명이나 부상, 피부염증 등의 원인이 될 수 있습니다. |
|  | 큰 음량으로 오랫 동안 듣지마십시오. <br> 귀를 자극하는 큰 음량으로 오랫동안 계속해서 들으면 청력장애의 원인이 될 수 있습니다. <br> 특히 헤드폰으로 들을 때 주의하십시오. <br> - 처음부터 음량을 너무 크게하지 마십시오. <br> ※ 갑자기 큰소리가 나면 청력 장애의 원인이 될 수 있습니다. 음량은 서서히 크게 하여 들으십시오. |
|  | 코드류는 올바르게 배치하십시오. <br> - 전원 코드나 기기간 연결 코드가 발에 걸리지 않도록 주의하여 연결.배치하십시오. <br> ※ 발에 걸려 넘어지거나 기기가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다. |
|  | 기기를 옮길 때 <br> - 옮기기 전에, 기기 내부에 있는 디스크나 테이프를 빼고, 본체의 전원을 끄고, 전원 플러그를 전원 콘센트에서 뺀 후 연결된 코등 등을 분리한 후 안전하게 옮기십시오. <br> ※ 연결된 상태로 옮기면 코드가 손상되어 화재 및 감전의 원인이 될 수 있으며 디스크나 테이프가 들어있는 경우, 디스크나 테이프 및 기기손상의 원인이 될 수 있습니다. |
| 정격에 맞지 않는 코드를 사용하지 마십시오. <br> - 기기간 연결을 할 때는 각 기기의 사용설명서를 잘 읽고 정격 및 용도에 맞는 코드 및 액세서리를 사용하십시오. <br> 일반적으로 기기와 함께 제공하는 코드 및 액세서리를 사용하시고 따로구입해서 사용해야 하는 경우 구입 하신 대리점이나 당사 서비스센 터에 문의하십시오. <br> 뻥격이 맞지 않거나 용도가 틀린 코드나 액세서리를 사용하면 발열, 화상 또는 기기손상의 원인이 될 수 있습니다. |  |
|  | DVD 플레이어나CD 플레이어를 설치할 때 TV, VCR, 튜너 등과 되도록 멀리 설치하십시오. <br> ※ 가까이 설치하면 방송수신을 방해하여 화질이 떨어지거나 잡음 등이 들릴 수 있습니다. |

## 제품의 특징

## 앰프부

저음에서 고음까지 스피커를 통해 최적의 사운드를 들을 수 있습니다.

## ■ 튜너부

수동 선국으로 튜너를 들을 수 있습니다.

## ■ 컴팩트 디스크부

탑로딩 방식의 컴팩트 디스크 플레이어로 $\mathrm{CD}, \mathrm{CD}-\mathrm{R} / \mathrm{RW}$ 재생 할 수 있습니다.

## 카세트 데크부

라디오, CD 뿐만 아니라 내장된 마이크를 통해서 녹음을 할 수 있습니다.

## $\square$ 탕픙을 고려한 설치방법

본 기기는 열을 많이 발산하므로 통풍을 위해 바람이 잘 통하는 곳에 여유 공간을 두고 설치하십시오.

- 침대나 깔개 등과 같은 곳에는 본 기기를 놓지 마십시오. 통풍에 방해가 될 수 있습니다.
- 책장이나 서랍, 밀폐된 공간에는 본 기기를 설치하지 마십시오. 통풍에 방해가 될 수 있습니다.


## 오동작이나 조작에 문제가 있을 때

오동작이 형광표시기에 표시되거나 잡음이 나 기타 조작에 문 제가 발생할 경우 전원 코드를 뽑거나 배터리를 제거하여 본 기 기를 끕니다. 약 5 초 정도 지난 후 다시 케이블을 연결하거나 배터리를 장착하여 사용하십시오.

## ■ 본 기기를 청소할 때

본 기기를 닦을 때에는 부드러운 천에 미온수를 살짝 적셔 가볍 게 닦아줍니다.
절대 벤젠이나 알코올, 시너 같은 용액은 사용하지 마십시오.


## 레이저 픽업 촉수 엄금

레이저 픽업은 CD 플레이어의 성능을 결정하는 중요한 부분의 하나입니다. 정전기에 파손되기 쉬우니 절대로 건드리거나 다른 물체를 가까이 하지 마십시오. 레이저 픽업의 표면을 보호하 기 위해 사용하지 않을 때는 반드시 디시크 트 레이를 닫아 주십시오.


## 낙뢰에 대한 주의

번개가 심하게 쳐서 낙뢰의 가능성이 있을 때 에는 콘센트에서 전원플러그를 뽑아주십시오.

## 이슬맺힘 현상

본 기기를 기온이 낮은 곳에서 따뜻한 곳으로 이동하면 CD 플 레이어 내부의 픽업부에 이슬이 생기는 것을 말합니다. 이경우 에는 본 기기가 정상으로 동작하지 않습니다. 이때는 디스크를 꺼낸 후 1~2시간 동안 전원을 켜 놓습니다.

- 본 기기를 이동할 때는 디스크를 꺼낸 후 이동하십시오. 그렇지 않으 면 디스크가 손상될 수 있습니다.
- 본 기기를 켠 상태에서 TV 방송을 시청할 때 TV화면에 노이즈가 생 기는 경우가 있습니다. 이 경우 본 기기의 전원을 끄면 면 노이즈가 없어집니다.

본 기기는 동작대기(OFF)상태에서 에너지 절약형 제품입니다.

- 동작대기 상태에서는 동작대기를 위하여 전원이 완전히 끊어지지 않 고 소량의 전류가 흐르고 있습니다.
- 전원을 완전히 차단하려면 전원코드(AC cord)를 뽑습니다.


## 제품의 부분별 명칭



## LCD 표시창 명칭



## 건전지를 교환하려면



- 소리가 작고 일그러진 소리가 나거나 테이프 재생 속도가 느려 지는 현상이 나타나면 건전지를 교환하십시오.
- $\oplus, \ominus$ 의 극성을 정확히 확인하신 후 새 건전지로 교환합니다.
- 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 분리해 주십시오.


## CD 를 동작하기 전에

본 기기에는 반드시 알래의 마크가 있는 컴팩트 디스크를 사용 해 주십시오.


## ■ 디스크 취급시 주의사항



디스크를 다룰때는 신호면에 손이 닿지 않도 록 그림과 같이 디스크 바깥부분을 잡아야합 니다. 신호면에 지문이나 먼지가 묻으면 재생 이 불가능한 경우도 발생합니다.


인쇄면에 종이나 테이프 등을 붙이지 말아주 십시오.


디스크를 닦을 때에는 안쪽에서 바깥쪽을 향 하여 방사형으로 가볍게 닦습니다. 습기가 있는 부드러운 면으로 닦은 후 마른 면으로 습기가 없어질때까지 가볍게 닦으 십시오. 신호면에 흠집이 나지않게 조심하 십시오.


디스크를사용하지 않을 때는 항상 케이스에 넣어서 다음과 같은 장소를 피해서 보관하 십시오.

- 직사일광이 비취거나 온도가 높은곳
- 습기가 많은 장소
- 훼손되었거나 변형된 디스크, 또는 훼손된 부분을 고친 디스크는 사용하지 마십시오. 다치거나 기기의 고장을 초래할 수 있습니다.


주의
본 기기 내부의 온도는 매우 높기 때문에 본 기기에서 디스크 재생을 하지않을 경우, 높은 온도에 의한 디스 크 변형에 따른 손상을 방지하기 위해 디스크를 본기 기에서 빼주십시오.

## ■ 디스크 넣고 빼는 방법



디스크 케이스를 여실 때는 오른손으로 케이스의 밑에서 양옆을 잡고 왼 손으로 케이스의 오른쪽 양끝을 잡아 열면 손쉽게 열 수 있습니다.

## $\square$ 픽업에 대하여

- 본 기기에서 CD 도어를 열면 픽업이 그림과 같이 보입니다. 픽업을 손으로 만지거나 하여 손상을 주지 않도록 하십시오.
- 픽업은 레이저 빔을 이용하여 신호를 읽습니다. 이 빔(빨간빛)을 직접 보면 눈을 다칠 수 있으므로 주의하십시오.


## 1급 레이저제품



## 디스크 플레이어에 대한 예비지식

## 재생할 수 있는 디스크

- 본 기기는 CD-R, CD-RW 디스크를재생할수있습니다.
- 위에서 열거하지 않은 신호포맷의 내용이나 파일을 수록한 디스크 또 는 다른 종류의 디스크는 재생할 수 없거나, 재생할 경우 잡음이 발생 해서스피커에 손상을 줄 수도 있습니다.
- 재생할 수 있는 내용이나 파일을 수록한 디스크인 경우에도, 디스크 특성, 기록방식/상태 레코딩 기기의 특성, 레코딩 조작방법 등에 따라 일부 디스크는 재생할 수 없습니다.


## 재생할 수 있는 USB/SD CARD

- 본 기기는 SD CARD(플레시 메모리)나 USB 포트가 있는 기기에 저장 된 음악파일을 재생할 수 있습니다. (버전 1.1/2.0)


## ※ 주의

- 본 제품의 USB HOST 기능의 경우, 모든 USB 기기를 지원하지는 않습 니다.
- HDD타입의 MP3 Player 또는 외장형 HDD 드라이브의 경우 지원하지 않습니다.
- USB 1.1의 경우 USB 디바이스 성능에 따라 재생능력에 차이가 있습니다.
- 메모리 리더기를 사용할 경우 종류에 따라 기능 지원을 하지 않을 수 있 습니다.
- SD 카드의 SDHC Format의 사양은 지원하지 않습니다. SDHC type은 SD 카드 리더기를 이용하여 USB Funtion에서 사용하십시요.


## 디스크를 들으려면

1. FUNCTION 조절기를 $\mathrm{CD} / \mathrm{SD} / \mathrm{USB}$ 에 놓습니다.

2. $\triangle O P E N$ 부분을 들어 올려 $C D$ 도어를 열고 디스크를 넣습니다.

- 디스크를 본 기기의 트레이에 올려 놓을 때는 곡명 등이 기재된 인쇄 면이 위로 보이도록 합니다. 뒤집어서 올려놓거나 CD 를 넣지 않았을 경우 형광표시기에 "no" 가 표시됩니다.
- 디스크 트레이에는 1 개 이상의 CD 를 넣지 마십시오.
- 본 기기는 8 cm 디스크와 12 cm 디스크 모두 사용 가능합니다.



CD 가 들어있지 않을 때


CD 에 수록된 총 곡수
4. 스피커에서 나오는 전체적인 음량을 조절합니다.

5. 연주를 잠시 멈추려면 /II PLAY/PAUSE 버튼을 다시 누릅니다.


- 연주가 멈추면 LCD 화면의 플레이 아이콘이 깜박입니다.
- 연주를 계속하려면 이 버튼을 다시 눌러줍니다

6. 연주를 멈추려면 STOP 버튼을 누릅니다.

7. $/ / I$ PLAY/PAUSE 버튼을 눌러 연주를 시작합니다.


- 첫곡부터 순서대로 연주합니다.
- 연주 중에는 CD 도어를 열지 마십시오. 반드시 $\quad$ STOP 버튼을 누 르고 연주가 멈춘 후 도어를 열어주십시오.


## 듣고 싶은 곡을 찾으려면

## ■ 듣고 싶은 곡을 찾을 때

- 정지상태에서 $\boldsymbol{m}$ SKIP이나 IW SKIP 버튼을 짧게 누르면 앞/뒤로 한 곡씩 탐색을 합니다.
- 연주 상태에서는 $>\mathrm{SKIP}$ 버튼을 짧게 누르면 앞으로 한곡씩 탐색을 하고, 14 SKIP 버튼을 짧게 누르면 현재 연주중인 곡을 처음부터 다 시 연주합니다. 14 SKIP 버튼을 두번 누르면 이전곡을 연주합니다.




## 반복 재생 하려면

■ 음악 CD의 곡(트랙)을 반복 재생할 때

- PLAY MODE 버튼을 1 번 눌러 반복 재생을 설정/해제합니다.

- PLAY MODE 버튼을 1번 누르면 REP 아이콘이 깜박입니다.

- PLAY MODE 버튼을 다시 누르면 REP 아이콘의 깜박임이 멈춥니다.

CD 의 전곡을 반복 재생합니다.
(멈췄을 때)

## ■ 듣고 싶은 곡을 고속 탐색할 때

- 재생 상태에서 $\boldsymbol{1}$ SKIP이나 14 SKIP 버튼을 수초 동안 누르면 앞/뒤 로 고속 탐색을 합니다.



## 무작위로 재생 하려면

$\square$ 음악 CD 의 곡(트랙)을 무작위로 재생할 때

- 정지 상태에서 PLAY MODE 버튼을 3번 누르면 RDM 아이콘이 나타납니다.


## 본체

PLAY MODE


- 재생 버튼을 누르면 자동으로 선곡되어 연주됩니다.

- PLAY MODE 버튼을 다시 누르면 기본 모드로 바뀝니다.


## 원하는 곡을 순서대로 들으려면

- 정지상태에서 듣고 싶은 곡을 최대 20 곡까지 원하는 순서대로 기억 시킬 수 있습니다.


## $\square$ 음악 CD 의 경우

1. 정지 상태에서 PROGRAM 버튼을 누릅니다.

## 본체

PROGRAM

2. $\boldsymbol{w}$ SKIP이나 $\boldsymbol{\omega}$ SKIP 버튼 또는 +10 버튼을 눌러 원하는 곡을 선택 합니다.


예) 4번곡을 선택했을 때
3. PROGRAM 버튼을 2번 눌러 선택한 곡을 기억시킵니다.

4. $2 \sim 3$ 과정을 반복하여 원하는 곡들을 선택합니다.

5. 111 PLAY/PAUSE 버튼을 눌러 프로그램 된 곡들을 재생시킵니다.


- 저장된 순서대로 연주가 시작됩니다.

6. 프로그램을 지울려면 STOP 버튼을 누릅니다.


- CD 도어를 열어 CD 를 꺼내거나 다른 모드로 바꾸어도 프로그램은 지워집니다.


## CD, SD, USB를 들으려면

1. 기능 선택 스위치에서 $\mathrm{CD} / \mathrm{SD} / \mathrm{USB}$ 를 선택합니다

FUNCTION
CD/SD/USB - $\quad$ AUX RADIO $\rightarrow$-.@ OFF

2. CD 도어를 열어 디스크를 넣은 후 닫습니다. (USB는 USB 포트에, SD 는 SD 포트에 꽂습니다.)
3. FUNCTION 버튼을 눌러 CD/SD/USB의 해당 기능을 선택합니다.


SD 표시

SD에 수록된 총 곡수


USB 표시
USB에 수록된 총 곡수
4. 디스크가 없거나 읽혀지지 않는 디스크, $\mathrm{SD}, \mathrm{USB}$ 의 경우 아래와 같 이 'no'가 표시됩니다.


디스크가 없는 경우


SD 가 없는 경우


USB가 없는 경우
5. 정지 상태에서 FOLDER $-/+$ 버튼을 눌러 원하는 폴더를 선택하면 폴 더의 첫번째 파일이 디스플레이 됩니다

6. $\boldsymbol{m}$ SKIP이나 $\mathbf{1 4}$ SKIP 버튼 또는 +10 버튼을 눌러 원하는 곡을 탐 색합니다.


본체

7. /II PLAY/PAUSE 버튼을 눌러 연주를 시작합니다.


- 연주를 시작하면 첫 곡부터 순서대로 재생되며 재생 중 이 버튼을 다 시 누르면 " "표시가 깜빡이며 연주가 일시정지 됩니다. 다시 시 작하려면 이 버튼을 다시 누릅니다.

8. $\square$ STOP 버튼을 누르면 재생이 중지 됩니다.


## $\mathrm{CD}, \mathrm{SD}, \mathrm{USB}$ 를 반복해서 들으려면

1. $\mathrm{CD}, \mathrm{SD}, \mathrm{USB}$ 가 연주상태에서 PLAY MODE 버튼을 누르면 현재의 트 랙이 반복 재생 됩니다. 반복이 선택되면 'REP' 아이콘이 나타나고 깜 박입니다.

2. 'REP'가 설정된 상태에서 PLAY MODE 버튼을 누르면 현재 재생중인 앨범을 반복 재생합니다.

3. 앨범 반복이 선택된 상태에서 PLAY MODE 버튼을 누르면 CD, SD, USB의 전곡을 반복 재생합니다.


PLAY MODE


SD카드 모드

$$
{ }^{2} \begin{array}{llll}
\text { REP } & \text { USB } & & \\
1 & 1 & 1 & 1 \\
1 & 1 & 1 \\
\hline
\end{array}
$$

## 무작위 재생을 하려면

1. 연주 중에 PLAY MODE 버튼을 네번 눌러 무작위 재생을 설정합니다.


- 무작위 재생을 해제 하려면 PLAY MDODE 버튼을 다시한번 눌러줍 니다.
- $\quad$ II PLAY/PAUSE 버튼을 누르면 일시정지됩니다. 다시 누르면 재생 됩니다.

- STOP 버튼을 누르면 재생이 중지 됩니다.



## 원하는곡을 순서대로 듣기(프로그램 재생)

정지 상태에서 듣고 싶은 곡을 최대 20 곡까지 원하는 순서대로 기억시 킬 수 있습니다.

1. 정지 상태에서 PROGRAM 버튼을 누릅니다.

2. FOLDER -/+ 버튼을 눌러 원하는 앨범을 선택합니다.


예) 12 번 앨범을 선택했을 때
3. m SKIP이나 $\mathbf{1 4}$ SKIP 버튼 또는 +10 버튼을 눌러 원하는 곡을 선택 합니다.


예) 4번곡을 선택했을 때
4. $2 \sim 3$ 과정을 반복하여 원하는 곡들을 선택합니다.

5. $/$ II PLAY/PAUSE 버튼을 눌러 프로그램 된 곡들을 재생시킵니다.


- 저장된 순서대로 연주가 시작됩니다.

6. 프로그램을 지울려면 STOP 버튼을 누릅니다.


- CD 도어를 열어 CD 를 꺼내거나 다른 모드로 바꾸어도 프로그램은 지워집니다.

프로그램 곡들을 반복 재생할 때

- 프로그램 재생중에 PLAY MODE 버튼을 눌러 반복 재생을 설정/해제 할 수 있습니다.


## 라디오 방송을 들으려면

수동 선국으로 방송을 선택하여 들을 수 있습니다.

- FM 안테나는 최대한 펼쳐서 최적의 수신상태가 되도록 위치를 조절 합니다.

1. FUNCTION 조절기를 RADIO에 위치시킵니다.

2. BAND 조절기를 원하는 선국에 위치시킵니다.


- 이 조절기는 $\mathrm{AM} \rightarrow \mathrm{FM}$ 순으로 바뀝니다.
- FM 방송의 수신상태가 좋지 않으면 FM안테나를 수신이 좋은 방향으 로 조정을 하거나 수신이 좋은 장소로 이동을 합니다.

3. TUNING 조절기를 돌려 원하는 방송을 선택합니다.

4. VOLUME 조절기로 음량을 조절하여 듣습니다.


- 라디오를 끄려면 FUNCTION 조절기를 OFF에 놓습니다.
- 동작대기 상태에서 동작대기를 위하여 전원이 완전히 끊어지지 않고 소량의 전류가 흐르고 있습니다.
- 전원을 완전히 차단하려면 전원 코드(AC Card)를 뽑습니다.


## 외부 기기(AUX)를 들으려면

본기기는 MP3 플레이어, 카세트데크 등과 같은 외부기기를 연결하여 들 을 수 있습니다.

1. FUNCTION 조절을 AUX에 놓습니다.

2. 외부기기를 본기기와 연결하고 재생시킵니다.


- 3.5 mm 스테레오 케이블로 연결합니다.
- 본 기기의 스피커를 통해서 음량이 들립니다.


## 고장이라고 생각되면

- 소리가 나지 않거나 고장이라고 생각되면 서비스 센터 및 대리점에 수리를 의뢰하기전에 아래 사항을 확인해 주십시오.
[ 일반]

| 증 상 | 원 인 | 조 치 |
| :--- | :--- | :--- |
| 전원이 들어 오지 않는다. | •전원 코드가 콘센트에서 빠져있습니다. | •전원 코드를 콘센트에 연결합니다. |
| 스피커에서 소리가 나지 않는다 | •음량 조절이 최소로 되어 있습니다. | •음량을 듣기 좋은 상태로 조절합니다. |

[ CD 플레이어]

| 연주가 안돕니다. | - 디스크를 뒤집어 넣었습니다. <br> - 디스크에 이슬맺힘 현상이 있습니다. | - 라벨(인쇄)면을 위로 해서 다시 넣습니다. <br> - 디스크를 닦아서 건조시킨 후 사용합니다. |
| :---: | :---: | :---: |
| 연주가 안들립니다. | - CD가 선택되지 않았습니다. <br> - 음량 조절이 최소로 되어 있습니다. | $-C D$ 를 선택합니다. <br> - 음량을 듣기 좋은 상태로 조절합니다. |
| 음이 건너뛰거나 곡이 넘어간다. | - 디스크에 먼지나 지문이 묻어있습니다. <br> - 디스크에 흠이 있습니다. <br> - 바닥이 울립니다. | - 디스크를 깨끗이 닦습니다. <br> - 디스크를 교환합니다. <br> - 진동이 없는 단단한 곳에 설치합니다. |

[ 튜너]

| 방송이 들리지 않습니다. | - 라디오가 선택되지 않았습니다. <br> - 음량 조절이 최소로 되어 있습니다. | - 라디오를 선택합니다. <br> - 음량을 듣기 좋은 상태로 조절합니다. |
| :---: | :---: | :---: |
| 잡음이 들립니다. | - 수신전파가 약합니다. <br> - 주파수가 잘 맞지 않았습니다. | - 전파를 수신하기 좋은 장소에 FM 안테나를 설치하고 수신상태가 가장 양호한 방향으로 조정해 줍니다. <br> - 주파수를 잘 맞춥니다. |

## 규격 및 성능

## 전원

- 전압 : AC 220V~60Hz DC 12V(1.5V x 8UM2 or "C" size)


## 전원 출력 : $2 \times 1.2 \mathrm{~W}$ RMS

## ■ 튜너부

- FM 주파수 범위 : $87.5 \sim 108 \mathrm{MHz}$
- AM 주파수 범위 : $522 \sim 1611 \mathrm{KHz}$

■ ヨヨ기 : 270(W) $\times 229$ (D) $\times 127$ (H) mm

## - CD 플레이어부

- 레이저 픽업 : $\quad$| 3-Beam. Semiconductor Laser |
| :--- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 8BitDA Convertor Oversampling |

부속품 : 전원코드(1개)
※본 규격 및 성능은 예고없이 당사의 사정에 따라 약간의 변동이 있을 수 있습니다.

## 전국 방송국 주파수

- 방송수신은 위치 지역에 따라 수신상태가 나쁠 수도 있음.
- 방송사 지역 주파수는 방송사 사정에 따라 달라질 수 있음.

|  | AM kHz |  |  |  | FM MHz |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 지 역 송 | KBS1 | KBS2 | MBC | CBS | KBS1 | KBS2 | $\begin{gathered} \mathrm{KBS} \\ \mathrm{FM} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { MBC } \\ \text { FM } \end{gathered}$ | MBC FM4U | EBS | 평화방송 | 불교방송 | CBS | 극동 | SBS |
| 서 울 | 711 | 603 | 900 | 837 | 97.3 | 106.1 | 89.1 | 95.9 | 91.9 | 104.5 | 105.3 | 101.9 | 93.9 | 106.9 | 107.7 |
| 춘 천 | 774 |  | 774 |  | 99.5 | 98.7 | 91.1 | 92.3 | 94.5 | 106.5 |  | 100.1 | 93.7 |  | 105.1 |
| 원 주 | 1152 |  | 1242 |  | 97.1 |  | 89.5 | 102.5 | 98.9 | 104.9 |  |  |  |  |  |
| 강 릉 | 864 |  | 1287 |  | 98.9 | 102.1 | 89.1 | 96.3 | 94.3 | 104.9 |  |  | 91.5 |  |  |
| 속 초 | 864 |  |  |  | 98.9 | 102.1 | 89.1 | 96.3 |  | 104.9 |  |  | 91.5 | 102.9 |  |
| 삼 척 | 864 |  | 1350 |  |  |  |  | 101.5 | 98.1 |  |  |  | 91.5 |  |  |
| 태 백 | 621 |  |  |  | 93.7 |  | 97.3 |  |  | 107.1 |  |  |  |  |  |
| 부 산 | 891 |  | 1161 | 1404 | 103.7 | 97.1 | 92.7 | 93.3 | 88.9 | 107.7 | 101.1 | 89.9 | 102.9 |  |  |
| 창 원 | 1278 |  |  |  | 91.7 | 106.1 | 93.9 |  |  | 104.3 |  |  | 106.9 | 98.1 |  |
| 울 산 | 1449 |  | 846 |  | 90.7 |  | 101.9 | 97.5 | 98.7 | 105.9 | 94.3 |  |  | 107.3 | 92.3 |
| 진 주 | 1098 |  | 1215 |  | 90.3 |  | 89.3 | 91.1 | 97.7 | 105.5 |  |  |  |  |  |
| 대 구 | 738 | 558 | 810 | 1215 | 101.3 | 102.9 | 89.7 | 96.5 | 95.3 | 105.1 | 93.1 | 94.5 | 103.1 |  | 99.3 |
| 포 항 | 1035 |  | 1107 |  | 95.9 |  | 93.5 | 100.7 | 97.9 | 106.7 | 96.9 | 105.5 | 91.5 | 90.3 |  |
| 안 동 | 963 |  | 1017 |  | 90.5 |  | 88.1 | 100.1 | 91.3 | 107.7 | 100.7 | 97.9 | 103.1 |  |  |
| 광 주 | 747 |  | 819 | 999 | 90.5 | 95.5 | 92.3 | 93.9 | 91.5 | 105.3 | 99.9 | 89.7 | 102.1 |  | 101.1 |
| 여 수 | 630 |  | 1080 |  | 95.7 |  | 94.5 | 100.3 | 98.3 | 106.3 | 99.5 |  |  |  | 96.7 |
| 목 포 | 1467 |  | 1386 |  | 105.9 |  | 98.3 | 89.1 | 102.3 | 106.7 |  |  |  | 100.5 | 96.7 |
| 전 주 | 567 |  | 855 | 1314 | 96.9 | 92.9 | 100.7 | 101.7 | 99.1 | 106.9 |  |  | 103.7 |  | 90.1 |
| 익 산 | 567 |  |  |  | 96.9 |  |  |  |  | 106.9 |  |  | 103.7 |  |  |
| 남 원 | 1260 |  |  |  | 88.3 |  | 104.5 |  |  | 107.5 |  |  | 103.7 |  |  |
| 대 전 | 882 |  | 765 |  | 94.7 | 100.9 | 98.5 | 92.5 | 97.5 | 105.7 | 106.3 |  | 91.7 | 93.3 | 95.7 |
| 공 주 | 1485 |  |  |  |  |  |  |  |  | 102.3 |  |  |  |  |  |
| 청 주 | 1062 |  | 1287 |  | 89.3 | 90.9 | 102.1 | 107.1 | 99.7 | 104.1 |  | 96.7 | 91.5 |  | 101.5 |
| 충 주 | 1089 |  | 1332 |  | 92.1 |  | 100.3 | 96.1 | 88.7 | 104.1 |  |  |  |  |  |
| 제 주 | 963 |  | 774 |  | 99.1 | 91.9 | 96.3 | 97.9 | 90.1 | 107.3 |  |  | 93.3 | 101.1 | 101.5 |
| 서귀포 | 612 |  |  |  |  |  | 99.9 | 97.1 | 102.9 | 104.9 |  |  | 90.9 |  | 98.5 |

## 고객 서비스 센터

| <오디오.통신> |  | DDD | 전화번호 | FAX | 주 소 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 인천 | 직영센터 | (032) | 515-2217 | 650-6454 | 인천시 부평구 청천동 3-8번지 (ᄌ주)인켈 4층 C/S지원 |
| 서울 | 상담실 | (02) | 1577-6680 | 980-6960 | 서울시 강북구 미아동 135-8 하림빌딩 505호 |
|  | 강 남 |  | 598-6507~8 | 3465-1513 | 서초구 서초동 1445-3번지 국제전자센터3층 30호 |
|  | 강 동 |  | 477-6601~2 | 477-6602 | 강동구 암사동 507-4번지 포커스 빌딩 201호 |
|  | 강 서 |  | 2646-9760,2649-9760 | 2646-9774 | 강서구 화곡4동 785-3(401호) |
|  | 구 로 |  | 896-6601~2 | 896-6604 | 구로구 독산2동 1054-23호 |
|  | 강 북 |  | 3492-7100,3,5 | 3492-7106 | 도봉구 방학1동 703-37호 2층 |
|  | 서대문 |  | 389-6601~2 | 389-6612 | 은평구 녹번동 144-57 (2층) |
|  | 성 동 |  | 454-8191~2 | 454-8192 | 광진구 능동 247-16호 삼화빌딩 305호 |
|  | 성 북 |  | 765-3467~8,924(925)-0023 | 924-0035 | 성북구 동선동3가 259-8 삼광빌딩 1층 101호 |
|  | 송 파 |  | 425-0528~9 | 425-0529 | 송파구 석촌동 293-9 (1층) |
|  | 용 산 |  | 749-6618~9 | 749-6619 | 용산구 한강로 3 가 16-9번지 전자랜드 신관 광장층 30 호 |
|  | 중 랑 |  | 432,434-6603 | 495-6603 | 중랑구 망우동 477-31 3층 |
| 경인 | 북인천 | (032) | 519-6601,515-7766 | 519-6602 | 인천시 부평구 갈산동 152-12 2층 |
|  | 남인천 |  | 831-8766~7 | 831-8768 | 인천시 연수구 옥련동 284-3번지 태영프라자 304호 |
|  | 부 천 |  | 654-6601~3 | 654-6603 | 경기도 부천시 원미구 심곡3동 323-13 |
|  | 수 원 | (031) | 238-0561,255-6604 | 257-1873 | 수원시 팔달구 인계동 959-4번지 경안빌딩2층 |
|  | 성 남 |  | 722-0814~5 | 722-0815 | 성남시 중원구 성남동 3539번지 |
|  | 안 산 |  | 411-6602,4 | 411-6604 | 경기 안산시 고잔동 539-3번지 신광프라자 3층 307호 |
|  | 안 양 |  | 458-6601~2 | 458-6602 | 의왕시 내손동 827-1번지 101호 |
|  | 의정부 |  | 877-6602~3 | 877-6603 | 의정부시 가능동 832번지 명규빌딩 3층 |
|  | 일 산 |  | 902-0195~6 | 902-0196 | 경기도 고양시 일산동구 정발산동 1271-7 골든프라자 2층 |
|  | 평 택 |  | 654-2692~3 | 654-2693 | 경기도 평택시 세교동 213-3호 2층 |
| 강원 | 원 주 | (033) | 761-2123,764-6645 | 764-6645 | 강원도 원주시 단구동 494-2번지 영서빌딩1층 |
|  | 강 릉 |  | 647-6638,7306 | 643-2647 | 강원도 강릉시 포남동854-1번지 (2층) |
|  | 춘 천 |  | 242-6691~2 | 242-6692 | 강원도 춘천시 효자동 748-15 |
| 충청 | 대 전 | (042) | 537-6601,538-7337~8 | 538-7338 | 대전광역시 서구 갈마동 1450번지 베누스타운1층 |
|  | 천 안 | (041) | 576-6603 | 571-6601 | 충남 천안시 성정동 675-8번지 |
|  | 홍 성 |  | 632-5662,634-7827 | 632-5662 | 충남 홍성군 홍성읍 옥암리 52-2 |
|  | 청 주 | (043) | 221-6601,253-9394 | 253-9394 | 충북 청주시 상당구 내덕1동 669-2호 금호빌딩(3층) |
|  | 충 주 |  | 848-8025~6 | 848-8026 | 충북 충주시 교현동 1111번지 (1층) |
| 경상 | 부 산 | (051) | 463-9461,465-0379 | 466-4749 | 부산광역시 동구 초량3동 1195-6대양빌딩(3층) |
|  | 동 래 | (051) | 505-3199,506-8399 | 506-8399 | 부산광역시 동래구 온천3동 1250-21번지 1층 |
|  | 양 정 |  | 864-6134,866-6706 | 868-7566 | 부산광역시 진구 양정2동 7-15호(2층) |
|  | 울 산 | (052) | 297-0046,2578 | 297-2578 | 울산광역시 중구 학성동 432-372호 2층 |
|  | 진 주 | (055) | 759-1466~7 | 759-1467 | 경남 진주시 강남동 117-14호 |
|  | 창 원 |  | 253-1189,1190 | 253-1190 | 경남 창원시 서상동 208-5호(3층) |
|  | 대 구 | (053) | 423-8958,427-2660 | 427-2660 | 대구광역시 중구 태평로1가 태평라이프 230호 |
|  | 서대구 |  | 654-0793~4 | 654-0794 | 대구광역시 남구 대명6동 1094-3번지 2층 |
|  | 구 미 | (054) | 457-6601, 3 | 457-6603 | 경북 구미시 형곡동 186-4번지 대경파크빌상가102호 |
|  | 영 주 |  | 634-4251,635-4361 | 634-4251 | 경북 영주시 휴천2동 494-3번지(1층) |
|  | 포 항 |  | 277-6144~5 | 277-6145 | 경북 포항시 남구 대도동 153-40번지 |
| 전라 | 광 주 | (062) | 365-2973,6601 | 351-6601 | 광주광역시 북구 신안동 228-20번지 2층 |
|  | 전 주 | (063) | 287-2415~7 | 287-0214 | 전주시 완산구 다가동1가 52-1번지 1층 |
|  | 군 산 |  | 468-1160~1 | 468-1161 | 군산시 나운동 155-1 한울아파트 상가동 B층 3호 |
|  | 목 포 | (061) | 283-6601,6604 | 283-6604 | 목포시 산정1동 1044-167번지 |
|  | 순 천 |  | 725-8406~7 | 743-8407 | 전남 순천시 연향동 1390-16 (1층) |
| 제주 | 제 주 | (064) | 751-6005,751-0017 | 751-6020 | 제주특별자치도 제주시 이도2동 373-6번지 |

* 제품에 고장이 발생하였을 경우에는 가까운 대리점 또는 서비스 센터에 수리를 의뢰하여 주십시오.


## 보중에 대해

- 본 기기는 구입일로부터 1 년간 무상수리를 실시하고 있습니다.

단, 보증기간중에 구입하신 대리점의 확인이 없거나 소비자의 부주의로 인한 고장 및 파손이 일어났을 경우, 보증기간 중에도 실비의수리료를 청구하는 경우가 있습니다.

- 포장용 박스를 잘 보관하시면 이사 등을 할 때 편리합니다.
- 본 기기의 애프터 서비스용 부품의 보유기간은 7 년입니다.

자세한 내용은 가까운 대리점이나 서비스센터로 문의하십시오.
$※$ 애프터 서비스용 부품은 외장을 제외한 회로 및 기능 부품을 말합니다. (당사 규정에 따른 것임)


- 이 보증서에 기재되지 않은 사항은 소비자 피해보상 규정(재정경제원고시)에 따릅니다.


## A/S를 받으려면



## 고객상담실

전국 1577-6680


## 인터넷 홈페이지

http://www.inkel.co.kr


인터넷 쇼핑몰
http://www.inkeleshop.co.kr

ICP-365D
CD, MP3 CD
USB, SD CARD
AM/FM 튜너 라디오 수신기
http://www.inkel.co.kr

