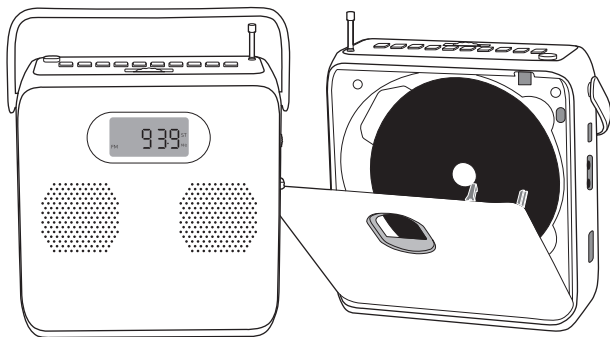


Digital FM/CD/MP3 Player
USB/Bluetooth

PINGKY-500

사용설명서



안전을 위한 주의사항은 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 사전에 방지하기 위한 내용입니다. 잘 읽고 올바르게 사용하여 주십시오.

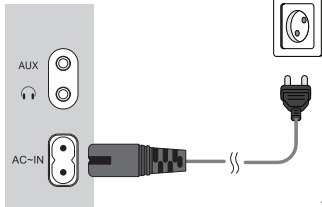
- ◆본 제품은 국내용(대한민국)이며, 해외에서는 사용할 수 없습니다.
- ◆이 사용설명서는 제품보증서가 포함되어 있으니 잘 보관하여 주십시오

안전 및 주의사항

- 본 제품을 분해, 수리하지 마십시오. (자격 있는 기술자 이외에 수리 시 오동작으로 고장, 화재, 다침의 우려가 있습니다.)
- 전원코드는 흔들리지 않도록 확실하게 꽂아주세요. (감전 위험)
- 강한 자석 및 전자파가 많이 나오는 전기기구는 피하여 주십시오.
- 제품이 의도된 용도 이외는 사용하지 마십시오.
- 전원플러그는無理하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 부서지지 않도록 하세요. (코드 손상이나 화재, 감전의 위험이 있음)
- 연기가 나거나 이상한 냄새가 날 때는 즉시 전원플러그를 빼고 서비스센터에 연락하세요. (화재, 감전의 원인)
- 제품은 통풍이 잘되고 열을 받지 않는 곳에 설치하여 주세요.
- 코드 부분을 잡아당겨 빼거나 젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요. (화재, 감전의 원인)
- 습기가 많은 장소에 설치하지 마세요.
- 바람이 잘 통하는 장소에 설치 하세요.
- CD 디스크를 올바르게 사용하세요. (깨지거나 흠집이 많은 CD는 사용하지 마세요. 읽지를 못하거나 음이 될 수 있습니다.)
- 어린이가 제품을 함부로 만지거나 조작하지 않도록 하세요.
- 지정한 이외의 건전지는 사용하지 마세요. (전지의 파열, 누액에 의해 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다.)
- 오랫동안 사용하지 않을 때는 전원플러그를 뽑아주세요.

전원에 대하여

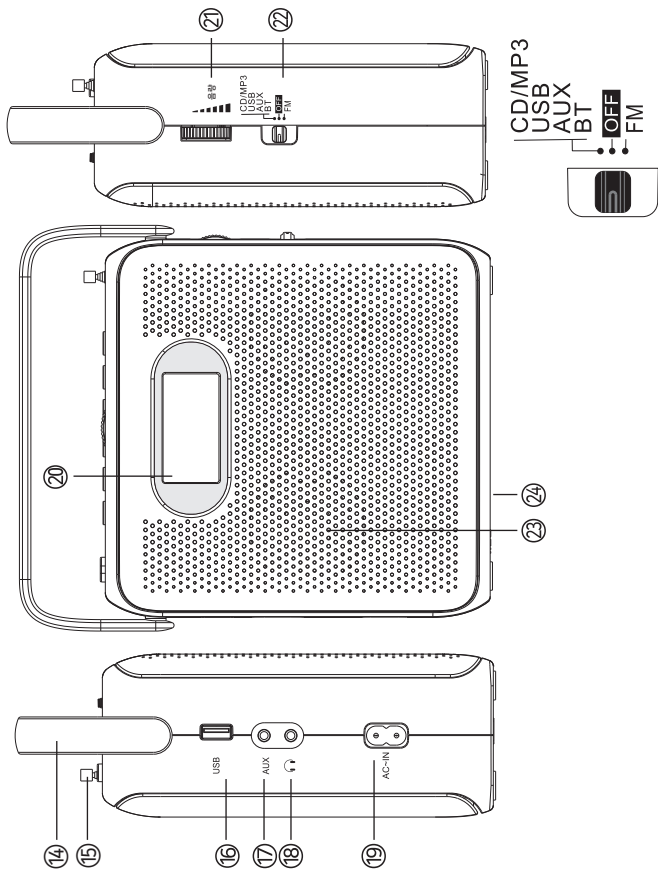
※ 제품을 설치하실 때 "안전을 위한 주의사항" 내용을 꼭 확인하시고 설치하시기 바랍니다.



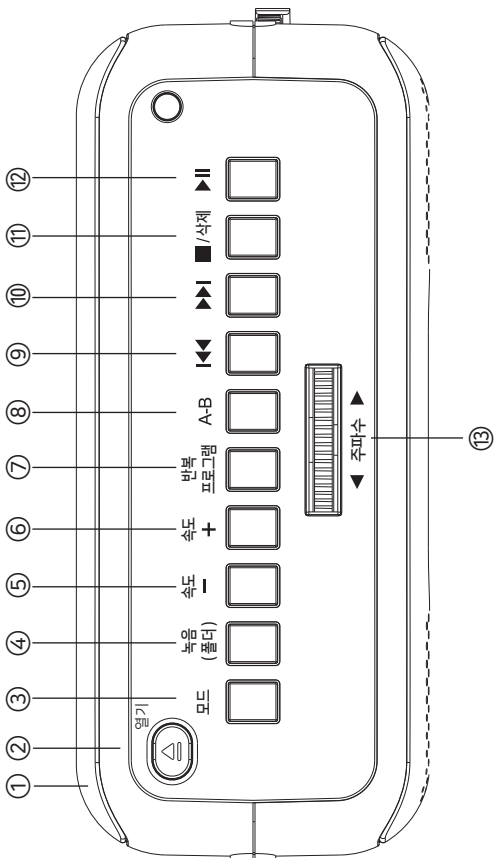
전원콘센트 (교류 220V)

본 제품은 교류 220V전용입니다.
반드시 사용전압을 확인하신 후
콘센트에 꽂아 주십시오.

각 부분의 명칭 및 개요



각 부분의 명칭 및 개요



각 부분의 명칭 및 개요

- | | |
|--|---|
| 1. CD 도어 닫기 버튼 | 13. 라디오 주파수 조절기 |
| 2. CD 도어 열기 버튼 | 14. 손잡이 |
| 3. 모드 버튼
(CD / USB / BLUE(블루투스)) | 15. FM 안테나 |
| 4. 녹음/폴더 버튼
(녹음은 CD/MP3디스크 재생시만 가능) | 16. USB 입력단자 |
| 5. 재생속도 - 버튼 | 17. 외부기기(AUX) 입력단자 |
| 6. 재생속도 + 버튼 | 18. 헤드폰 출력단자 (Ø3.5mm) |
| 7. 반복/프로그램 버튼 | 19. AC 입력 단자 (AC 220V) |
| 8. A - B 구간반복 버튼 | 20. LCD 표시부 |
| 9. 이전곡/후진탐색(◀) 버튼 | 21. 음량 조절기 |
| 10. 다음곡/전진탐색(▶) 버튼 | 22. 기능 선택 스위치
(FM / 전원off / BT-AUX-USB-CD/MP3) |
| 11. 정지(■)/삭제 버튼 | 23. Built-in 스피커 |
| 12. 재생/일시정지(▶) 버튼 | 24. 건전지 장착부 |

기타 기능 작동하기

■ 헤드폰 듣기

1. 본체에 이어폰을 연결합니다.



음악을 혼자서 조용히 감상하고 싶을 때에는 별매품의 헤드폰 플러그를 본 제품의 헤드폰 단자(Ø3.5mm)에 꽂아서 사용하여 주십시오. 이때 스피커 음은 차단됩니다.



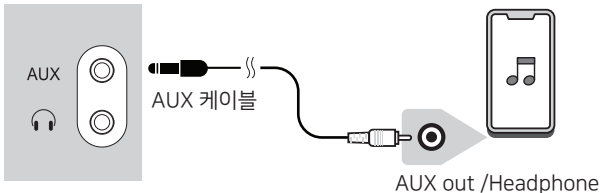
참고 헤드폰으로 음악을 들을 때는 음량을 너무 올리거나 장시간 사용을 피해주시오. 장시간 음악을 청취하시면 귀의 건강에 좋지 않습니다.

기타 기능 작동하기

■ 외부기기(AUX) 작동하기

본체에 외부기기를 연결하여 외부기기 음향을 들을 수 있습니다.

1. 제품 우측에 있는 [기능 선택 스위치] 를 " CD/MP3/AUX " 로 선택하십시오.
2. 제품 좌측, 외부기기 입력 단자 [Aux in jack] 에 외부기기를 연결합니다.
3. 표시부에 " AUX "가 나타납니다.
4. 본체 및 외부기기 음량을 조절하여 청취하시기 바랍니다.



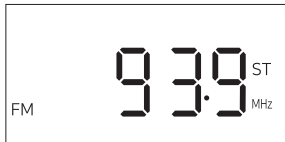
각 기능 작동하기

■ 라디오 방송 듣기

1. 제품 우측면에 [기능 선택 스위치] 로 " FM " 으로 선택하여 주십시오.
2. 상단 [주파수] 다이얼로 원하는 방송을 선택하시면 LCD표시부에 방송 주파수 숫자가 표시됩니다.
3. 제품 우측면에 [음량] 다이얼을 이용하여 알맞은 음량을 조절하여 라디오 방송을 청취하여 주십시오.



(라디오 모드)



(방송국 표시)



참고

1. FM방송은 로드안테나를 이용하여 최적의 수신이 되도록 조절바랍니다.
2. 라디오 방송은 수동으로 조절이 가능하고 방송 저장 기능은 없습니다.
3. 주파수는 지역/위치에 따라 수신감도 차이가 발생할 수 있습니다.

각 기능 작동하기

■ 본체 블루투스 작동하기 (BLUE / BT)

1. 제품 우측면에 [기능 선택 스위치] 로 " BT " 를 선택하여 주십시오
2. 상단 [모드] 버튼을 눌러 블루투스 " BLUE " 로 선택하십시오.
3. 전면부 표시부에 " BLUE " 점멸되면서 페어링 연결 준비를 시작합니다.
4. 페어링 연결이 완료되면 표시부에 " BLUE " 이 점등되면서 상대 블루투스 기기에서 사운드를 전송하면 본체 스피커에서 사운드가 나옵니다.
5. 상단에서 [재생 ▶▶ / 일시정지 ■], [이전곡 ◀◀], [다음곡 ▶▶] 버튼으로 작동이 가능합니다.
6. 우측면에 [음량] 다이얼로 음량을 조절하십시오.



(페어링 준비 상태)
표시부 깜박깜박 점멸



(페어링 완료 상태)
표시부 점등

■ 스마트폰 블루투스 동작하기

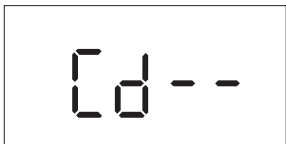
1. 스마트폰에서 블루투스를 " ON " 합니다.
2. " 모든기기 " 검색을 터치합니다.
3. 본체 블루투스 검색이 완료되면 스마트폰 화면에 " Pingky-500 " 이 나타납니다.
4. " Pingky-500 " 를 터치하여 페어링 연결을 완료하십시오.
5. 스마트폰 메뉴에서 음악/영화/게임/동영상 강의 등을 재생하십시오.
6. 본체 스피커에서 사운드가 나옵니다.

- 참고** 1. 일부 제품은 PIN 비밀번호를 입력해야 동작이 되는 기기도 있습니다.
(Pin번호 [0000] 입력)
2. 기기의 버전 및 특수 방식에 따라 호환이 안되는 모델도 있을 수 있습니다.

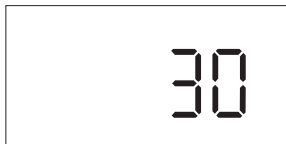
각 기능 작동하기

■ CD/MP3 디스크 작동하기

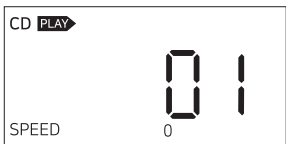
1. 제품 우측면에 있는 [기능 선택 스위치]로 "CD/MP3" 선택하여 주십시오.
2. LCD 표시부에 "Cd--" 깜빡이면서 표시됩니다.
3. 디스크 장착부에 CD/MP3 디스크를 장착합니다
4. 디스크를 탐색 후 전체곡이 표시부에 나타면서 자동적으로 재생됩니다.



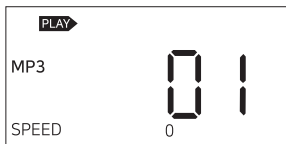
(CD/MP3 모드)



(전체 곡 표시)




(CD 초기 재생 표시)



(MP3 초기 재생 표시)

5. [음량] 다이얼로 음량을 조절하여 주십시오.
6. 디스크 재생 중에 일시정지하려면 [재생 / 일시정지 ▶▶] 버튼을 눌러 주십시오. [재생 / 일시정지 ▶▶] 버튼을 다시한번 누르면 일시정지가 해제되면서 재생이 시작됩니다.
7. [이전곡 ◀◀], [다음곡 ▶▶] 버튼으로 반복적으로 트랙을 이동하실 수 있습니다. 디스크 재생 중에 [◀◀ / ▶▶] 버튼을 길게 누르고 있는 동안에는 후진/전진 고속탐색을 하실 수 있습니다.
8. 디스크 재생을 정지하려면 [정지 ■] 버튼을 눌러 주십시오.

 **참고** CD/MP3 재생 전에 디스크 밀면을 깨끗이 닦아후 재생하십시오
디스크 밀면이 오염, 스크래치, 지문, 먼지가 묻어 있으면 재생이 불가하거나
음이 될 수가 있습니다.

각 기능 작동하기

■ 그 밖에 CD/MP3디스크/USB(MP3파일) 재생 기능

▶ 반복 재생하기

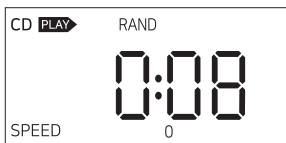
1. 디스크 재생 중에 [반복] 버튼을 누를 때마다 아래와 같이 반복 기능이 전환됩니다.



(한곡 반복)
깜박깜박 점멸



(전체 반복)

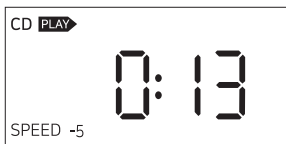


(랜덤 반복)

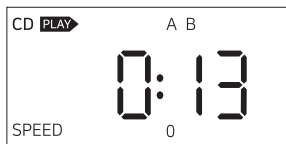


(폴더 전체 반복)
MP3-CD만 가능

2. 디스크 재생 중에 [A - B] 버튼을 누르면 시작점 " A "가 표시부에 나타나고 [A - B] 버튼을 다시 한 번으로 누르면, 끝지점 " B "가 표시에 나타나면서 구간반복이 재생됩니다.
3. 디스크 재생 중에 [속도 -, +] 버튼을 누르면 재생속도를 감소/증가를 선택하실 수 있습니다.



(재생속도 조절)



(A - B 구간반복)

각 기능 작동하기

4. 디스크 재생중에 상단 [폴더] 버튼을 눌러서, 사용자가 원하는 폴더를 선택하실 수 있습니다. (폴더 선택후, 별도 트랙선택 음악재생은 불가능합니다.)



(폴더 선택 재생)
MP3-CD만 가능



(폴더 선택 재생)
USB 모드

▶ 프로그램 저장하기 (즐거듣는 음악 저장하기)

1. CD/MP3 정지상태에서 [프로그램] 버튼을 누르면 표시부 "P" 이 점멸 하면 [◀▶] 버튼을 이용하여 "02" 로 원하는 트랙을 선택하신 다음 [프로그램] 버튼을 누르면 프로그램이 저장됩니다. 동일하게 반복해서 계속 저장하실 수 있습니다. [▶▶] 버튼을 눌러서 재생합니다.



(CD/MP3 모드)



(프로그램 트랙저장)
깜박깜박 점멸



(프로그램 재생)

☞ 참고

저장된 트랙 프로그램 해제 조건

- 전원이 꺼졌을 때
- [정지 ■] 버튼을 2번 눌렀을 때
- CD 도어를 열거나 [모드] 선택이 "BT/USB/라디오"로 전환될 때



참고

프로그램 트랙 저장하기

Audio-CD는 20개까지 트랙이 저장이 가능하고, MP3-CD는 트랙이 99개까지 저장이 가능합니다.

각 기능 작동하기

■ USB (MP3파일) 재생하기

1. 좌측면에 USB 입력단자에 “USB” 저장 메모리 스틱을 삽입하여 주십시오.
2. 제품 우측면에 있는 [기능 선택 스위치] 로 “USB” 선택하여 주십시오.
3. 상단 [모드] 버튼을 눌러 “USB” 로 선택하십시오.
4. LCD 표시부에 “USB” 점등되면서 탐색 후 폴더 및 전체 곡이 표시부에 나타나면서 지동적으로 재생됩니다.



(USB 모드)



(폴더 표시부)




(전체곡 표시부)



(USB 재생 표시부)

5. [음량] 다이얼로 음량을 조절하여 주십시오.
6. USB 재생 중에 일시정지하려면 [재생 / 일시정지 ▶▶] 버튼을 눌러 주십시오. [재생 / 일시정지 ▶▶] 버튼을 다시 한번 누르면 일시정지가 해제되면서 재생이 시작됩니다.
7. [◀▶ / ▶▶] 버튼으로 이전곡/다음곡으로 반복적으로 트랙을 이동하실 수 있습니다. USB 재생 중에 [◀▶ / ▶▶] 버튼을 길게 누르고 있는 동안에는 후진/전진 고속탐색을 하실 수 있습니다.
8. USB 재생을 정지하려면 [정지 ■] 버튼을 눌러 주십시오.

 **참고** 표시부에 “NOF” 로 표시되면 포맷 방식이 “FAT32” 가 올바른지 확인 바랍니다. (포맷 방식이 “NTFS” 방식은 지원이 안됩니다.)
USB메모리카드 용량은 32GB까지 인식가능합니다.

각 기능 작동하기

■ USB 메모리로 녹음하기

CD/MP3 디스크만 외부 USB에 녹음이 가능합니다.

1. CD/MP3모드에서 CD/MP3디스크를 삽입합니다.
2. USB 입력단자에 "USB 저장 메모리 스틱"을 삽입합니다.
3. [녹음] 버튼을 길게 누르면 표시부에 "REC"가 나타난 다음 "ONE" 점멸합니다. [◀◀/▶▶] 버튼으로 표시부에 "ONE, ALL" 한곡트랙/전체트랙 표시되면 [녹음] 버튼을 눌러서 선택합니다.
4. 녹음 한 곡을 선택하면 표시부에 "01" 점멸합니다. 다음에 [◀◀/▶▶] 버튼으로 원하는 트랙을 선택하신 후 [녹음] 버튼을 누르면 표시부에 "USB REC"이 점멸하면서 약 5초 후 녹음 및 재생이 시작됩니다.
5. 녹음 전체 곡을 선택하면 표시부 "ALL" 점멸하면 [녹음] 버튼을 누르면 표시부에 "USB REC" 점멸하면서 약 5초 후 녹음 및 재생이 시작됩니다.
6. 녹음 중에 표시부 "END" 나타나면 복사가 완료되었음을 나타냅니다.
7. 녹음을 해제하시려면 [삭제] 버튼을 눌러 주세요.



(CD/MP3 모드)



(REC 녹음모드)

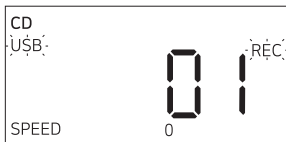


(한곡 선택)



(트랙 선택)

각 기능 작동하기



(녹음 중 - 1번 트랙)
깜박깜박 점멸



(녹음 중)
깜박깜박 점멸



(녹음 완료)



(CD/MP3 모드)

- 참고** - USB를 컴퓨터에서 확인하시면, RIP폴더에 녹음된 음악을 확인 하실수 있습니다.
- 파일은 확장자 .MP3로 저장됩니다.
- 녹음된 파일의 명칭, 날짜 등 직접 설정은 불가능합니다.

각 기능 작동하기

■ USB 녹음 삭제하기

USB 모드에서 MP3 파일 삭제가 가능합니다.

1. USB MP3 재생 중에 [삭제] 버튼을 길게 누르면 표시부에 " DEL " 이 표시되고 그다음 [<</>>] 버튼을 이용하여 " ONE, FL , ALL " " 한곡, 폴더, 전곡 " 를 선택하실 수 있습니다.
2. 단일 한곡은 " ONE " 이 표시되고 [삭제] 버튼을 길게 누른 다음 [<</>>] 버튼으로 삭제할 번호를 선택하신 다음 [삭제] 버튼을 **길게** 누르면 파일이 삭제가 됩니다. 삭제 취소를 하려면 [삭제] 버튼을 **짧게** 눌러주세요.
3. 폴더 및 전체 삭제도 단일 한곡 삭제하는 방법과 동일합니다.



(USB 모드)



(USB 모드)



(자동 재생)



(음악확인 후, 삭제 선택)



(한곡 선택)



(삭제 후, 자동 재생)



경고 삭제된 음악은 다시 복원 할수없으니 주의 바랍니다.
음악을 들으면서 확인 후, 삭제하여 주시기 바랍니다.

고장 진단 및 응급조치

- 제품이 고장났다고 생각될 경우 다음 증상을 확인하십시오.
만일 다음 사항으로 조치가 안될 경우 판매처 및 소비자보호센터로 문의하여 주십시오.

증상	원인	조치방법
소리가 들리지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> ● 전원 연결이 안되어 있다. ● 주 전원이 "off" 되어 있다. ● 음량이 최소로 되어 있다. ● 기능선택이 듣고자하는 기능이 다름 	<ul style="list-style-type: none"> ● 전원을 연결하십시오. ● 주 전원을 "on" 하십시오. ● 음량을 올려주십시오. ● 기능선택을 올바르게 선택하십시오.
라디오 수신 상태가 좋지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ● 본체 위치가 수신 감도가 약하다. ● 방송국이 적절히 동조되지 않았습니다. ● 제품 주변에 있는 전기 기구의 영향을 받고 있습니다. 	<ul style="list-style-type: none"> ● 수신 감도가 좋은 위치로 이동하십시오. ● 튜닝을 정확히 맞춰 주십시오. ● 전자파가 많이 나오는 전기기구의 사용을 자제하여 주십시오.
MP3/CD 재생이 안되거나 오동작한다.	<ul style="list-style-type: none"> ● 디스크가 위/아래 뒤집혀 있다. ● 기능선택이 잘못되어 있다. ● 디스크 밀면에 오염, 지문, 스크래치가 심하다. ● USB 포맷이 "NTFS"로 되어 있다. ● MP3 확장자명이 "MP3"가 아니다. 	<ul style="list-style-type: none"> ● 라벨면 위로 가도록 장착하여 주십시오. ● 기능선택 스위치를 "CD"로 선택하세요. ● 깨끗한 디스크를 사용하십시오. ● USB 포맷을 "FAT32"로 바꾸어 주세요. ● MP3 확장자명으로 기록되어 있는 디스크사용
블루투스 연결 페어링 안된다.	<ul style="list-style-type: none"> ● 본체에서 "BT" 모드로 되어 있는가? ● 2개가 동일한 블루투스 페어링 상태인가? 	<ul style="list-style-type: none"> ● "BT" 모드로 전환하여 주십시오. ● 1개의 블루투스 페어링으로 사용하십시오.

※ 사용도중 기능상의 오동작(또는 이상표시)이 발생할 시 전원 코드를 전원 콘센트에서 제거 후 5~10초 경과 후 다시 꽂아 주십시오.

제품 규격

- 전원부
 - 전원부 AC 220V, 60Hz
 - 소비전력 10W
 - 알카라인 전지(C타입, 1.5V)x4개 .. DC 6V
- 앰프부
 - 최대음악출력 1W+1W
 - 스피커 임피던스 8+8(Ohm)
 - 주파수 범위 ... 20Hz-20KHz(±3dB)
- 라디오부
 - 주파수 범위 87.5-108MHz
- 부속품 : 사용설명서, AC전원코드
- CD 디스크/MP3파일부
 - 형식 콤팩트CD플레이어
 - 압축파일재생형식 .. MP3/WMA형식
 - 주파수범위 .. 31.5Hz-16KHz(±3dB)
- 블루투스부
 - 블루투스 버전 V5.0+EDR
 - 사용거리 10M
 - 주파수 범위 2.4GHz-2.48GHz
- 일반부
 - 크기(WxDxH) .. 168.5 x 90 x 206mm
 - 중량(본체만) 약 700g

☞ **참고** 본 제품은 디자인과 성능은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
설명서에 사용하는 삽화는 생산되는 모델과 다를 수 있습니다.

제품 보증서

수리를 의뢰할 때는 구입일지가 기재된 본 보증서를 제시해야 서비스를 받을 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

제품보증서

제 품 명		모 델 명		제 조 번 호
라디오수신기		PINGKY-500		
고 객	성명		전화	
	주소			
판매원	명칭		전화	
	주소			
판매일				
보 증 책 임 자	명칭	롯데알미늄(주)생활용품부문	전화	1577-7818
	주소	서울시 금천구 가산디지털1로 19, 8층 806-1호(대룡18차)		

■ 무료 서비스

구입 후 1년(제품보증기간) 이내에 제품이 고장난 경우에만 무료서비스를 받을 수 있습니다. 그러나 본 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 6개월로 단축 적용됩니다.

■ 유상서비스 (고객 비용부담)에 대한 책임

*서비스 신청시 다음과 같은 경우 무상서비스 기간내라도 요금이 부과될 수 있습니다.

반드시 사용설명서를 읽고 사용해 주십시오.

1. 기구세척 또는 조정 사용설명서 설치 등의 제품 고장이 아닌 경우

- 사용설명서 및 분해가 필요하지 않은 간단한 조정에서 발생할 경우
- 전원 또는 사용되는 식수 등의 기온 등 외부환경 문제가 발생할 경우
- 제품 이동 또는 이사 등으로 발생된 제품 설치 부실 또는 파손되는 경우
- 소모자재 등의 교환 또는 관련 부품 세척할 경우

2. 소비자 과실로 인한 고장의 경우

- 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품 파손 및 기능상의 고장이 발생하였을 경우
- 시너, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 발생할 경우
- 사용전압이 맞지 않은 상태에서 사용하여 제품 고장의 발생하였을 경우
- 본 제품 사용설명서내의 '안전 정보 및 취급 주의사항'을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우
- 임의로 분해 또는 개조로 인한 부품의 부실 또는 고장의 발생할 경우
- 당사에서 지정하지 않은 소모품, 옵션 부품의 사용으로 인한 고장의 발생할 경우
- 당사에서 지정하지 않은 수리서비스 업체 또는 기사 등의 수리하여 발생하는 고장 및 사고 발생시
- 기타 고객과실에 의하여 고장이 발생할 경우

3. 그 밖의 경우

- 천지지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- 소모품 부품이 수명이 다한 경우