

FM/AM 디지털 튜너
컴팩트디스크 플레이어
FULL LOGIC 카세트덱
마이크로 컴포넌트 오디오 시스템
CABY-31

[Http://www.etrronics.co.kr](http://www.etrronics.co.kr)

 **ETRONICS Corp.**

O P E R A T I N G I N S T R U C T I O N S

사 용 설 명 서

FM/AM 디지털 튜너
컴팩트디스크 플레이어
FULL LOGIC 카세트덱
마이크로 컴포넌트 오디오 시스템
CABY-31

본 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.
사용하기 전에 본 사용설명서를 숙독하시고 바르게 사용해 주십시오.

in kel

목 차

Section 0 2 안전상의 주의

Section 1 사용하시기 전에

- 6 본 시스템의 특징
- 6 부속품
- 7 본제판넬 명칭
- 8 후면판넬 기능 및 연결방법
- 8 형광표시기의 명칭
- 9 리모컨에 대하여
- 10 시간을 맞추려면

Section 2 튜너부

- 11 라디오 방송을 들으려면
- 12 방송국을 기억시키려면

Section 3 CD 플레이어부

- 13 CD를 동작하기 전에
- 14 디스크를 들으려면
- 14 듣고 싶은 곡을 찾으려면
- 14 반복하여 들으려면
- 15 원하는 순서대로 들으려면

Section 4 카세트데크부

- 16 카세트를 동작하기 전에
- 17 테이프를 들으려면
- 18 녹음을 하려면
- 19 CD 동시녹음을 하려면

Section 5 부가기능

- 20 타이머 기능에 대하여
- 22 데모 디스플레이 변경에 대하여
- 22 취침예약 기능에 대하여
- 22 인트로 기능에 대하여
- 22 EQ/X-BASS 기능에 대하여
- 22 곡 정보 보기
- 22 무작위재생 기능에 대하여

Section 6 기타

- 23 고장이라 생각되면
- 24 규격 및 성능
- 25 제품보증서

Section 0. 안전상의 주의

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 재산상의 손해를 미연에 방지하기 위해 다음과 같은 주의표시를 했습니다.

이 표시의 의미는 다음과 같습니다. 의미를 잘 이해하고 내용을 읽어 주십시오.



경고

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

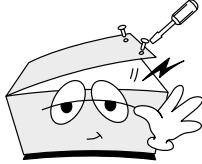
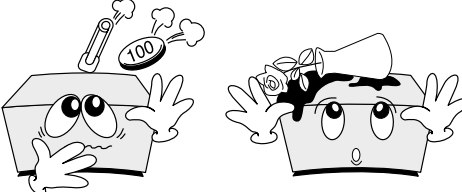
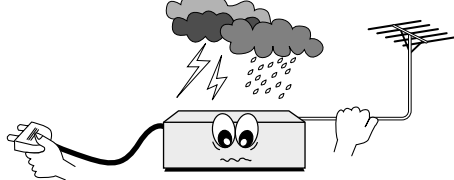
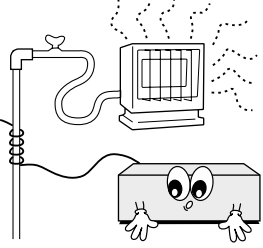
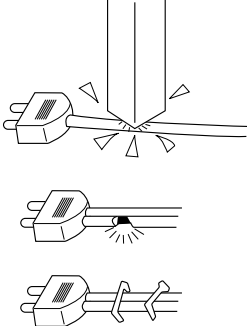


주의

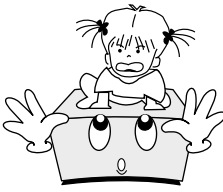
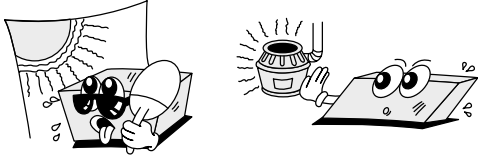
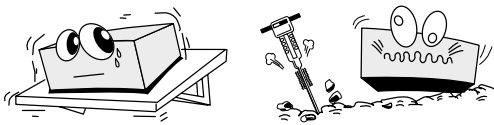
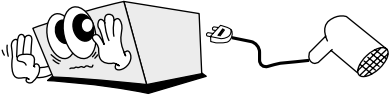
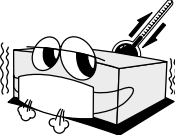
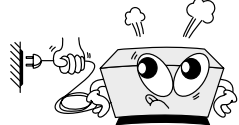
이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 부상을 당하거나 재산상 손해를 입을 수 있습니다.

경고	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 화재 및 감전에 의해 사망이나 중상을 입을 수 있습니다.
	정격이 아닌 전압에서는 사용하지 마십시오. • 본 기기의 전압은 교류 220 V/60 Hz 전용으로 되어 있습니다. ※ 이 외의 전압에서 사용하면 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
	만일 기기내에서 이상한 냄새, 연기 또는 이상한 소리가 날 때 ※ 기기에 이상이 생겨 화재나 감전의 위험이 있으므로 즉시 본체의 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뺀 후 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 수리를 의뢰합니다.
	통풍이 잘 안되는 곳에 설치하거나 기기의 통풍구를 막지 마십시오. • 통풍이 나쁘거나 좁은 곳에 억지로 설치하지 마십시오. • 기기의 윗면 등에 있는 구멍은 방열을 위한 통풍구입니다. 이들 통풍구에 천이나 이불 등을 올려 놓아 자연 방열을 막지 않도록 하십시오. • 기기를 옆으로 기울이거나, 위를 향하게 하거나 뒤집어 놓는 등 정상 설치 조건과 다르게 설치하지 마십시오. ※ 통풍이 안되면 과열되어 화재의 원인이 됩니다.
	습기나 먼지가 많은 곳에는 설치하지 마십시오. • 기름연기나 김이 많이 나는 조리대, 가습기 옆 또는 욕실이나, 먼지가 많은 곳에는 설치하지 마십시오. ※ 화재나 감전의 위험이 있습니다.

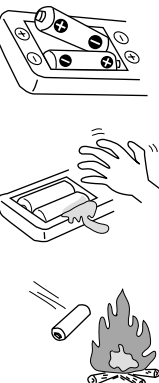
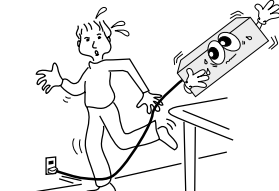
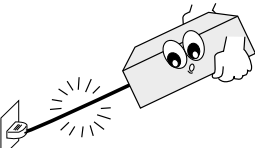
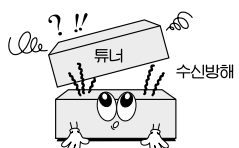
Section 0. 안전상의 주의

 경고	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 화재 및 감전에 의해 사망이나 중상을 입을 수 있습니다.
	기기의 뚜껑을 열거나 분해 및 개조를 하지 마십시오. ※ 화재나 감전 또는 부상의 위험이 있으므로 내부의 점검이나 수리는 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 의뢰하십시오.
	기기 안에 이물질이나 물이 들어가지 않도록 하십시오. ※ 이물질이나 물이 들어가면 화재나 감전의 위험이 있으므로 즉시 본체의 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뺀 후 구입하신 대리점이나, 당사 서비스 센터에 점검 및 수리를 의뢰하십시오.
	천둥 번개가 치면 안테나선과 전원 플러그를 만지지 마십시오. ※ 본 기기나 안테나선, 전원 플러그 등을 만지면 감전의 위험이 있습니다.
	가스관에 접지선이나 안테나 선을 연결하지 마십시오. ※ 화재나 폭발의 원인이 됩니다.
	전원 코드를 손상시키지 마십시오. • 무리하게 구부리거나 꼬거나 잡아당기지 마십시오. • 전원 코드위에 기기 본체나 무거운 물건을 올려놓지 마십시오. • 전원 코드를 가공해서 손상시키지 마십시오. • 전원 코드를 스테이플이나 압정 등으로 고정하지 마십시오. • 난로나 다리미 등과 같은 열기구 가까이에 설치하지 마십시오. ※ 전원 코드가 손상되면 화재나 감전의 원인이 되므로 사용하지 마시고 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 수리를 의뢰하십시오.
	건전지는 충전하지 마십시오. ※ 건전지의 파열, 누액에 의한 화재나 부상의 원인이 됩니다.

Section 0. 안전상의 주의

 주의	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 감전이나 그외의 사고로 부상을 당하거나 주변 가재 도구 등이 손상될 수 있습니다.
	어린이 주의 • 어린이가 기기에 올라가거나 매달리지 않도록 주의하십시오. ※ 기기가 떨어지면서 어린이를 다치게 하거나 어린이가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다. • 어린이가 디스크나 테이프 등의 삽입구에 손을 넣지 않도록 주의하십시오. ※ 손등이 끼어 부상의 원인이 될 수 있습니다. • 건전지나 기기의 부속품을 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오. ※ 건전지 등을 삼켜 질식이나 위 등에 장애를 일으키는 원인이 될 수 있습니다.
	온도가 높은 곳에 설치하지 마십시오. • 라디에이터, 스토브 등과 같은 난방기구나 앰프처럼 열을 많이 발산하는 기구 주변, 창문이 닫힌 자동차의 내부나 직사광선이 내리 쬐는 곳 등과 같이 온도가 높은 곳에 설치하지 마십시오. ※ 본 기기나 부품에 나쁜 영향을 미쳐 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	불안정한 장소에 설치하지 마십시오. • 흔들리는 탁자나 기울어진 곳, 진동이 많은 장소 등에 설치하지 마십시오. 선반 위에 설치할 때에는 선반 및 지지대가 기기의 무게를 감당할 수 있는지 확인하십시오. ※ 기기가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다. ※ 떨어뜨려 기기가 손상된 경우 즉시 본체의 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뺀 후 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 점검 및 수리를 의뢰하십시오.
	기기 뒷면의 전원 출력(AC OUTLET)단자에 다른 기기의 전원 코드를 연결할 때에는 전원 출력 단자의 최대 정격을 초과하는 기기는 연결하지 마십시오. ※ 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	온도 변화가 심한 곳에는 설치하지 마십시오. ※ 온도가 높은 곳에서 갑자기 추운 곳으로 이동하는 경우처럼 온도 변화가 심하면 기기에 이슬 맺힘 현상이 발생하여 전기 충격이나 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	전원 코드를 뽑을 때에는 코드를 잡고 빼지 마십시오. ※ 코드가 손상되어 화재나 감전의 원인이 될 수 있으므로 반드시 플러그를 잡고 뽑아 주십시오.
	기기의 외부를 닦을 때에는 깨끗하고 마른 천으로 닦아주십시오. ※ 기기의 외부가 손상되거나 화재의 위험이 있으므로 가솔린, 벤젠, 신나 또는 다른 휘발성세정제나 연마제 등은 사용하지 마십시오.
	젖은 손으로 기기나 전원 플러그를 만지지 마십시오. ※ 감전의 원인이 될 수 있습니다.

Section 0. 안전상의 주의

 주의	아래의 주의사항을 무시하고 잘못 취급하면 감전이나 그 외의 사고로 부상을 당하거나 주변 가재 도구 등이 손상될 수 있습니다.
	다음과 같은 경우 전원 플러그를 전원 콘센트에 연결하지 마십시오. • 기기 간 연결을 할 때 • 장기간 사용하지 않을 때 • 청소 등과 같이 손질을 할 때 ※ 감전이나 화재의 원인이 될 수 있습니다.
	건전지의 취급 • 극성표시(⊕, ⊖)에 주의하여 표시대로 넣습니다. ※ 극성을 바꿔 넣으면 발열 또는 파열되거나 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 정격에 맞지 않는 건전지는 사용하지 마십시오. 새 건전지와 사용하던 건전지 또는 종류가 다른 건전지를 함께 사용하지 마십시오. ※ 정격이나 성능이 다른 건전지를 사용하면 파열하거나 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 건전지가 소모되었거나 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 빼십시오. ※ 건전지를 넣은 채로 두면 액이 새서 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 건전지를 불 속에 넣거나 가열 또는 분해하지 마십시오. 또한 물에 묻지 않도록 하십시오. ※ 파열되거나 물이 묻으면 부상이나 화상의 원인이 될 수 있습니다. • 맨손으로 건전지의 누액을 만지지 마십시오. ※ 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 오랫동안 듣지 마십시오. ※ 귀를 자극하는 큰 음량으로 오랫동안 계속해서 들으면 청력 장애의 원인이 될 수 있습니다. 특히 헤드폰으로 들을 때 주의하십시오. • 처음부터 음량을 너무 크게 하지 마십시오. ※ 갑자기 큰 소리가 나면 청력 장애의 원인이 될 수 있습니다. 음량은 서서히 크게 하며 들으십시오.
	코드류는 올바르게 배치하십시오. • 전원 코드나 기기 간 연결 코드가 발에 걸리지 않도록 주의하여 연결·배치 하십시오. ※ 발에 걸려 넘어지거나 기기가 떨어져 부상의 원인이 될 수 있습니다.
	기기를 옮길 때 • 옮기기 전에 기기 내부에 있는 디스크나 테이프를 빼고, 본체의 전원을 끄고, 전원 플러그를 전원 콘센트에서 뺀 후 연결된 코드들을 분리한 후 안전하게 옮기십시오. ※ 연결된 상태로 옮기면 코드가 손상되어 화재 및 감전의 원인이 될 수 있으며 디스크나 테이프가 들어 있는 경우 디스크나 테이프 및 기기 손상의 원인이 될 수 있습니다.
정격에 맞지 않는 코드를 사용하지 마십시오. • 기기 간 연결을 할 때는 각 기기의 사용설명서를 잘 읽고 정격 및 용도에 맞는 코드 및 액세서리를 사용하십시오. 일반적으로 기기와 함께 제공하는 코드 및 액세서리를 사용하시고, 따로 구입해서 사용해야 하는 경우 구입하신 대리점이나 당사 서비스 센터에 문의하십시오. ※ 정격이 맞지 않거나 용도가 틀린 코드나 액세서리를 사용하면 발열, 화재 또는 기기 손상의 원인이 될 수 있습니다.	
	DVD 플레이어나 CD 플레이어를 설치할 때 TV, VCR, 튜너 등과 되도록 멀리 설치하십시오. ※ 가까이 설치하면 방송 수신을 방해하여 화질이 떨어지거나 잡음 등이 들릴 수 있습니다.

Section 1. 사용하기 전에

본 시스템의 특징

■ 앰프부

- 청취자의 취향에 따라 음색을 직접 조절하거나 저음을 강조해서 들을 수도 있습니다.
- 타이머 ON/OFF 재생/녹음 및 취침예약이 가능합니다.

■ 튜너부

- FM 및 AM 각 20개국의 방송주파수가 기억이 가능합니다.

■ 콤팩트디스크부

- 탑로딩 방식의 콤팩트디스크 플레이어로 CD-R 또는 CD-RW도 재생할 수 있습니다.

■ 카세트데크

- 전자동 전자제어식으로 리모컨으로 재생이 가능합니다.



레이저 픽업 축수 엄금

레이저 픽업은 콤팩트디스크 플레이어의 성능을 결정하는 중요한 부분의 하나입니다. 정전기에 파손되기 쉬우니 절대로 건드리거나 다른 물체를 가까이 하지 마십시오. 레이저 픽업의 표면을 보호하기 위해 사용하지 않을 때는 반드시 디스크 도어를 닫아 주십시오.



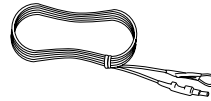
낙뢰에 대한 주의

번개가 심하게 쳐서 낙뢰의 가능성이 있을 때에는 콘센트에서 전원플러그를 뽑아 주십시오.

■ 이슬 맺힘 현상

본 기기를 기온이 낮은 곳에서 따뜻한 곳으로 이동하면 콤팩트 디스크 플레이어 내부의 픽업부에 이슬이 생기는 것을 말합니다. 이 경우에는 본 기기가 정상으로 동작하지 않습니다. 이때는 디스크를 꺼낸 후 1~2 시간 동안 전원을 켜 놓습니다.

부속품



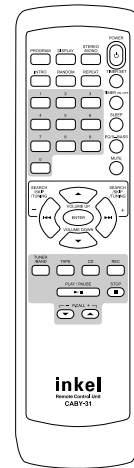
75Ω FM 실내안테나



AM 루프안테나



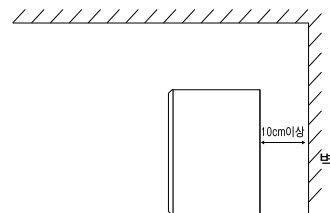
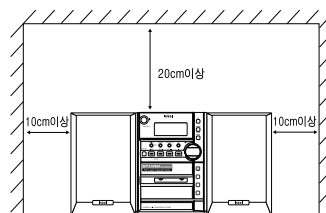
리모컨용 건전지



리모컨

통풍을 고려한 설치방법

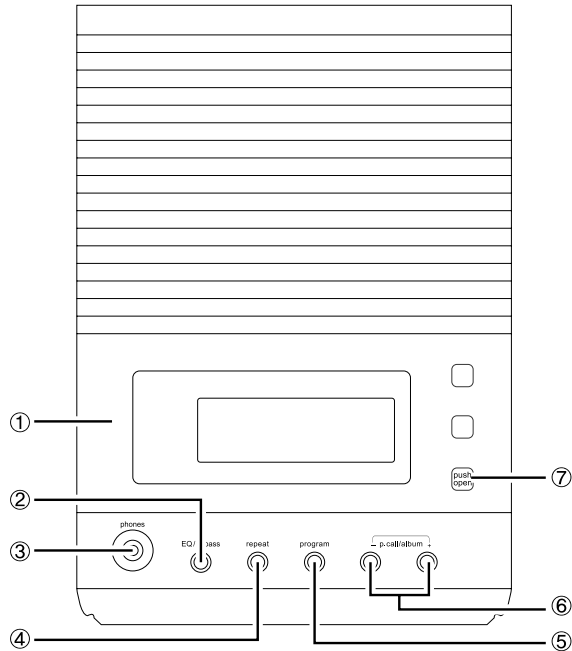
본 기기는 열을 많이 발산하므로 통풍을 위해 바람이 잘 통하는 곳에 본 기기의 윗면을 20cm이상, 양옆면 및 후면을 각각 10cm이상 간격을 두어서 설치하십시오.



Section 1. 사용하기 전에

본체판넬 명칭

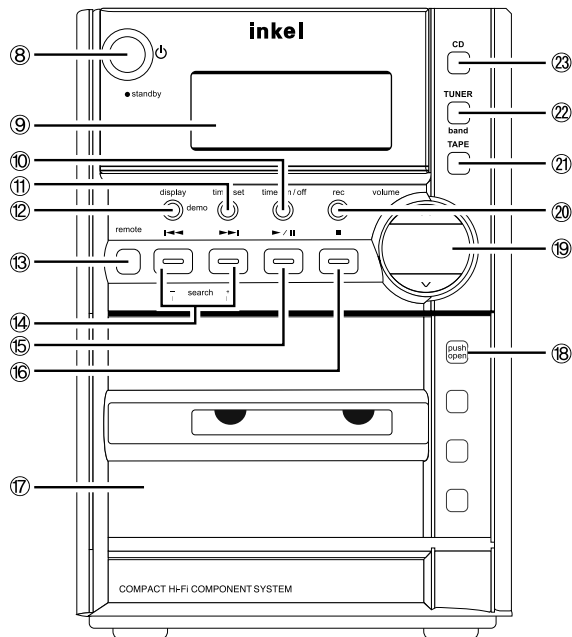
■ 윗면



■ 윗면

1. CD도어
2. 이퀄라이저/X-Bass 선택 버튼(EQ/X-bass)
3. 이어폰 연결단자(phones)
4. 반복재생 버튼(repeat)
5. 시간설정, 튜너/CD 기억설정 버튼(program)
6. 튜너 프리셋 버튼(p.cal/album +/-)
7. CD도어 열림(push open)

■ 전면

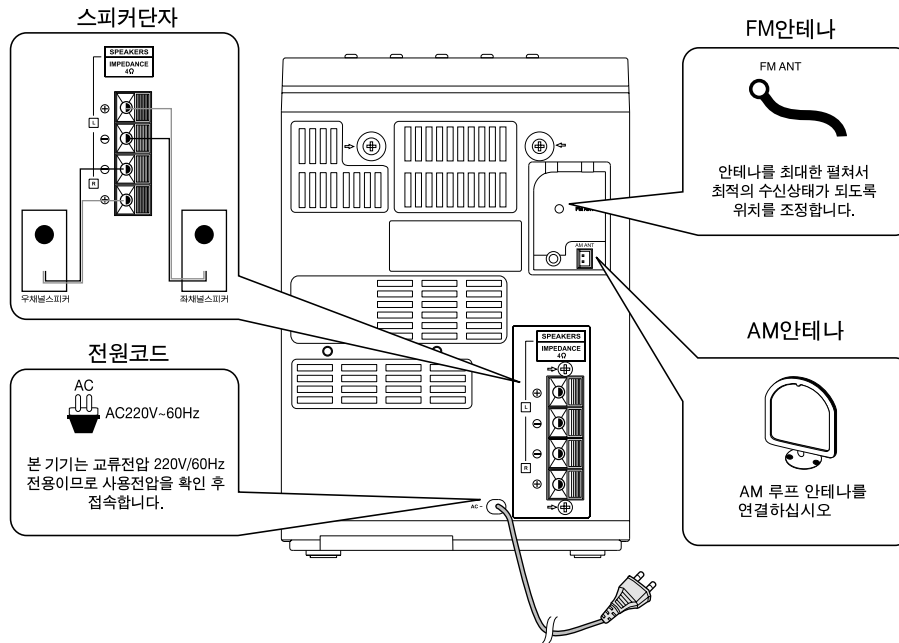


■ 전면

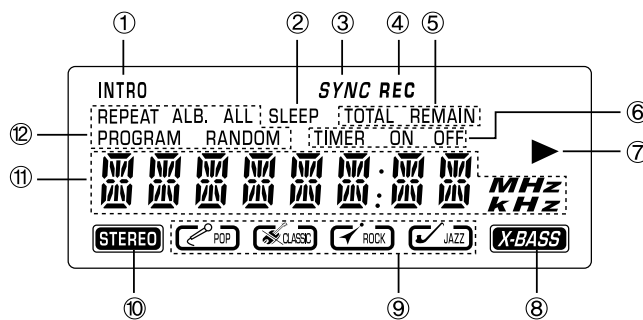
8. 전원 버튼(standby)
9. 형광표시부
10. 타이머 ON/OFF 선택 버튼(timer on/off)
11. 타이머 설정 버튼(timer set)
12. 디스플레이/데모 버튼(display/demo)
13. 리모컨 센서부(remote)
14. 튜너 선국, 카세트/CD 전후방 탐색, 시간조절 버튼(◀◀/▶▶, search +/-)
15. 재생 및 일시정지 버튼(▶/||)
16. 정지 버튼(■)
17. 카세트도어
18. 카세트도어 열림(push open)
19. 음량 버튼(volume)
20. 테이프 녹음 버튼(rec)
21. 카세트 선택 버튼(TAPE)
22. 튜너 선택, AM/FM 선택 버튼(TUNER/band)
23. CD 선택 버튼(CD)

Section 1. 사용하기 전에

후면판넬 기능 및 연결방법



형광표시기의 명칭

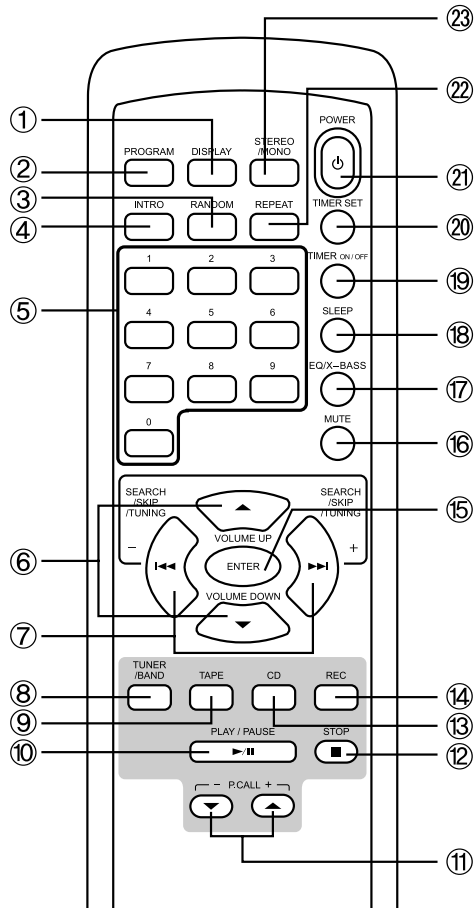


1. INTRO 표시기
2. 취침예약 표시기
3. CD 동시녹음 표시기
4. 녹음 표시기
5. CD 잔여시간 표시기
6. 타이머 표시부

7. 재생 표시기
8. X-BASS 표시기
9. 이퀄라이저 표시부
10. 스테레오 표시기
11. 동작상태 표시부
12. 재생모드 표시부

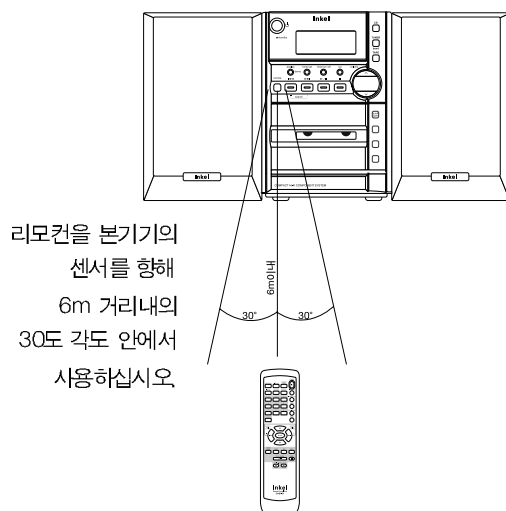
Section 1. 사용하기 전에

리모컨에 대하여



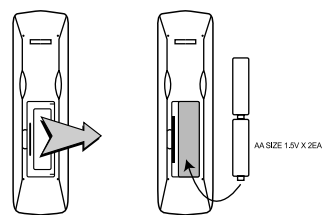
1. 디스플레이 버튼(DISPLAY)
2. 시간설정, 튜너/CD 기억설정 버튼(PROGRAM)
3. CD 무작위 연주 버튼(RANDOM)
4. CD 인트로 연주 버튼(INTRO)
5. 숫자 버튼
6. 음량조절 버튼(▲/▼, VOLUME UP/DOWN)
7. 튜너 선곡, 카세트/CD 전후방 탐색, 시간조절 버튼 (SEARCH/SKIP/TUNING -/+)
8. 라디오 선택, AM/FM 선택 버튼(TUNER/BAND)테이프
9. 카세트 선택 버튼(TAPE)
10. 재생 및 일시정지 버튼(▶/⏸)
11. 튜너 프리셋 버튼(▼▲, P.CALL -/+)
12. 정지 버튼(■)
13. CD 선택 버튼(CD)
14. 테이프 녹음 버튼(REC)
15. 확인버튼(ENTER)
16. 음소거 버튼(MUTE)
17. 이퀄라이저/X-BASS 선택 버튼(EQ/X-BASS)
18. 취침예약 버튼(SLEEP)
19. 타이머 ON/OFF 선택 버튼(TIMER ON/OFF)
20. 타이머 설정 버튼(TIMER SET)
21. 전원 버튼(POWER)
22. 반복재생 버튼(REPEAT)
23. 스테레오/모노 선택 버튼(STEREO/MONO)

■ 리모컨의 사용



리모컨을 본기기의
센서를 향해
6m 거리내의
30도 각도 안에서
사용하십시오.

■ 건전지에 대한 주의사항



⚠ 주의

1. ⊕, ⊖의 극성을 정확히 확인한 후 넣어 주십시오.
2. 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 분리해 주십시오.
3. 리모컨 작동이 잘 되지 않거나 작동거리가 짧아지면 2개의 건전지를 새 것으로 교환하십시오.

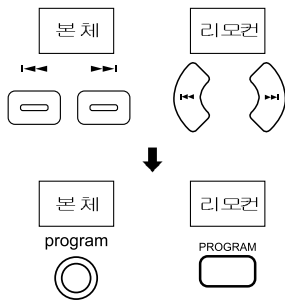
Section 1. 사용하기 전에

시간을 맞추려면

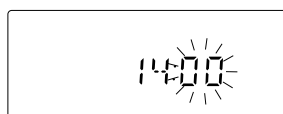
- 1** 대기 상태(전원만 들어온 상태)에서 본체나 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 눌러 시간 설정 모드로 들어갑니다.



- 2** 본체나 리모컨의 **SEARCH** 버튼을 이용하여 “시”를 맞추 후 본체나 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 눌러 저장합니다.

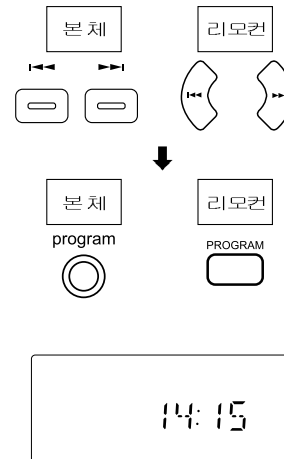


- 예) 현재시각을 오후 2시 15분으로 설정할 경우



- 형광표시기가 깜빡입니다.

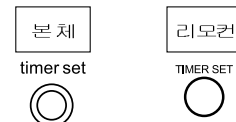
- 3** 같은 방법으로 “분”을 맞추 후 저장합니다.



- 분까지 기억시켜야 조정한 시간으로 동작합니다.
- 전원코드를 뽑았다 꽂거나 정전이 되면 기억시킨 시간이 지워지므로 다시 시간을 맞춰야 합니다.

■ 다른 기능 표시중에 시간을 확인하려면

- 본체나 리모컨의 **TIMER SET** 버튼을 누릅니다.



- 5초 동안 시간을 표시한 후 이전 기능을 표시합니다.
- 타이머 ON/OFF 시간설정을 할 수 있습니다.(20페이지 참조)

■ 시간표시 모드를 바꾸려면

- 대기상태(전원만 들어온 상태)에서 본체의 ■버튼을 누른 상태에서 **PROGRAM** 버튼을 누릅니다.
- 본 기기는 공장출하시 24시간제로 설정되어 있습니다.

Section 2. 튜너부

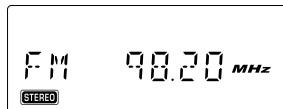
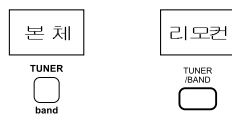
라디오 방송을 들으려면

- 자동, 수동, 프리셋 선택으로 방송을 선택하여 들을 수 있습니다.

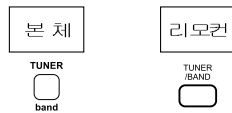
■ 자동 선국할 때

- 전파가 강하거나 간섭이 없는 경우 자동선국을 합니다.

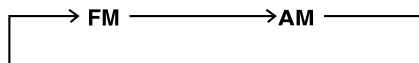
1 튜너를 선택합니다.



2 원하는 수신대역을 선택합니다.

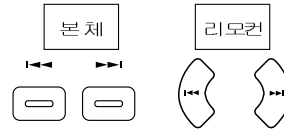


- 이 버튼을 누를 때마다 수신 대역은 다음과 같이 바뀝니다.



- FM 스테레오 방송의 수신상태가 좋지 않으면 FM 모노 모드를 선택합니다.

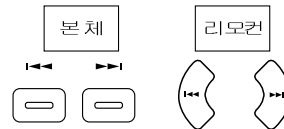
3 원하는 방송을 찾습니다.



- 이 버튼을 1초 이상 누르고 있으면 자동으로 방송을 찾으며 수신가능 대역 주파수를 찾으면 해당 주파수에서 정지합니다.
- 자동 선국 중에는 전파가 약한 방송은 찾지 못할 수도 있습니다.
- 원하는 방송을 찾을 때까지 반복합니다.

■ 수동 선국할 때

- 전파가 약해서 자동 선국이 어려우면 수동 선국을 합니다.
- "자동 선국할 때"의 과정 ①~②을 실행한 후 원하는 방송국을 찾을 때까지 아래의 버튼을 반복해서 짧게 누릅니다.



- 이 버튼을 짧게 누를 때마다 주파수는 FM은 50kHz, AM은 9kHz씩 변합니다.

Section 2. 튜너부

방송국을 기억시키려면

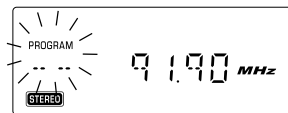
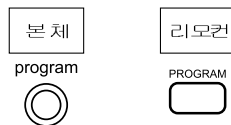
- FM 및 AM을 합하여 최대 40국까지 기억시킬 수 있습니다.

■ 기억된 방송을 들으려면 (프리셋 선택)

1 자동, 수동 선택으로 기억시킬 방송국을 찾습니다.

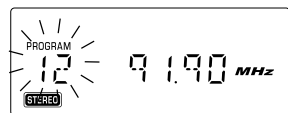
1 튜너를 선택합니다.

2 PROGRAM 버튼을 누릅니다.



- 형광표시기에 "PROGRAM" 표시가 켜진 후 프리셋번호가 10초 동안 깜박입니다.

3 기억시킬 프리셋번호(1~20)를 선택한 후 다시 본체나 리모컨의 PROGRAM 버튼을 누릅니다.

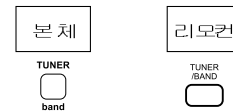


- 리모콘 상의 숫자 버튼으로 선택하는 경우
예) "3"번을 기억시킬 때 : ① + ③
"21"번을 기억시킬 때 : ② + ①

- 숫자 버튼으로 두자리의 프리셋 번호를 선택하면 PROGRAM 버튼을 누르지 않아도 자동으로 기억됩니다.
- "PROGRAM" 표시가 꺼지면 위의 과정 ②부터 다시 시작합니다.

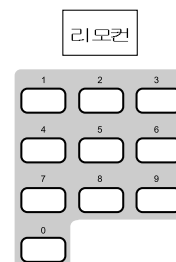
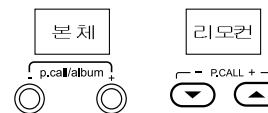
4 위의 과정 ①~③을 반복하여 FM 및 AM의 원하는 방송국을 기억시킵니다.

- 기억시킨 방송국을 변경하고 싶을 때는 위와 같은 방법을 다시 반복하면 기억된 방송국이 지워지고 새로운 방송국이 기억됩니다.



2 원하는 프리셋 번호를 선택합니다.

- 리모콘의 숫자버튼이나 본체나 리모컨의 P.CALL-/ +버튼으로 프리셋 번호를 선택하면 기억된 방송을 들을 수 있습니다.



Section 3. CD 플레이어부

CD를 동작하기 전에

- 본 기기는 아래의 마크가 있는 음악용 컴팩트 디스크나 CD-R, CD-RW 디스크도 재생할 수 있습니다.

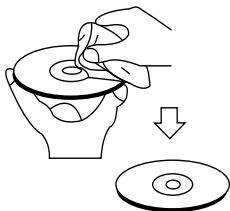


※ 주의 : 본 기기에서 재생할 수 없는 디스크의 내용이나 레코딩 조건에 따라 인식되지 않을 수 있습니다.

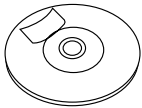
디스크 취급 시 주의 사항



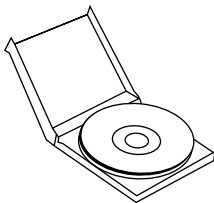
디스크를 다룰 때는 신호면에 손이 닿지 않도록 그림과 같이 디스크 바깥 부분을 잡아야 합니다. 신호면에 지문이나 먼지가 묻으면 재생이 불가능한 경우도 발생합니다.



디스크를 닦을 때에는 안쪽에서 바깥쪽을 향하여 방사형으로 가볍게 닦습니다. 습기가 있는 부드러운 면으로 닦은 후 마른 면으로 습기가 없어질 때까지 가볍게 닦으십시오. 신호면에 흠집이 나지 않게 조심하십시오.



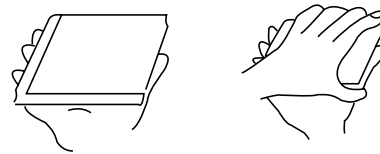
인쇄면에 종이나 테이프 등을 붙이지 말아 주십시오.



디스크를 사용하지 않을 때는 항상 케이스에 넣어서 다음과 같은 장소를 피해서 보관하십시오.

- 직사광선이 비치거나 온도가 높은 장소
- 습기가 많은 장소

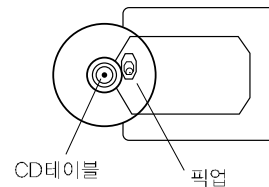
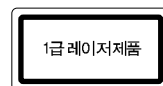
디스크를 넣고 빼는 방법



- 디스크 케이스를 여실 때는 오른손으로 케이스의 밑에서 양 옆을 잡고 왼손으로 케이스의 오른쪽 양끝을 잡아 열면 손쉽게 열 수 있습니다.

픽업에 대하여

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



훼손되거나 변형된 디스크 또는 훼손된 부분을 고친 디스크는 사용하지 마십시오. 다치거나 기기의 고장을 초래할 수 있습니다.



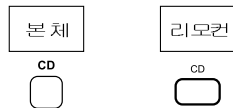
주의

본 기기 내부의 온도는 매우 높기 때문에, 본 기기의 CD 플레이어에서 디스크 재생을 하지 않을 경우, 높은 온도에 의한 디스크 변형에 따른 손상을 방지하기 위해 디스크를 본 기기에서 꺼내어 주십시오.

Section 3. CD 플레이어부

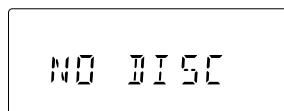
디스크를 들으려면

- 1** CD를 선택합니다.

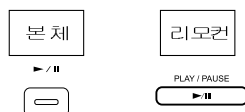


- 2** CD도어를 열고 디스크를 넣은 후 닫습니다.

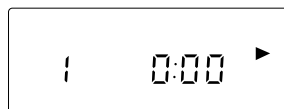
※ 디스크가 없는 경우 형광표시기에는 "NO DISC" 가 켜집니다.



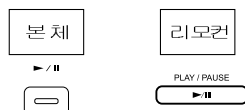
- 3** 연주를 시작합니다.



- 연주 시간이 표시되면서 첫 곡부터 순서대로 연주합니다.



- 4** 연주를 잠시 멈추려면



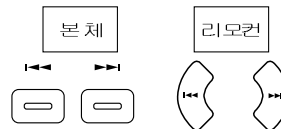
- 연주상태에서 이 버튼을 누르면 재생시간과 재생표시가 깜빡이며 연주를 잠시 멈춥니다.
- 연주를 계속하려면 이 버튼을 다시 누릅니다.



듣고 싶은 곡을 찾으려면

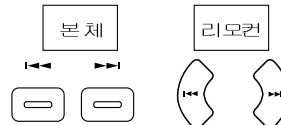
■ 듣고 싶은 곡을 선택할 때

- 아래 버튼을 짧게 누를 때마다 한 곡씩 앞/뒤로 찾아갑니다.
- 리모컨의 숫자버튼으로 선택할 수 있습니다.



■ 연주 중 듣고 싶은 부분을 찾을 때

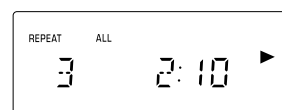
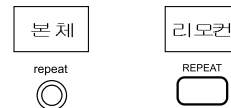
- 아래 버튼을 듣고 싶은 부분을 찾을 때까지 2초 이상 누릅니다.



반복하여 들으려면

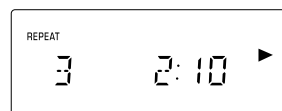
■ 전곡을 반복하려면

- REPEAT 버튼을 한 번 누릅니다.



■ 연주 중 한 곡을 반복하려면

- 원하는 곡의 연주 중 REPEAT 버튼을 두 번 누르면 형광표시기에 "REPEAT" 표시가 켜집니다.



※ 본기기는 기능설정을 해지하지 않는 경우 재생을 계속합니다.

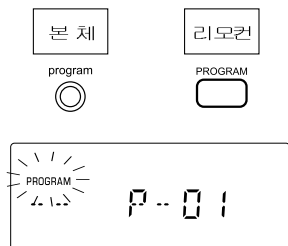
Section 3. CD 플레이어부

원하는 순서대로 들으려면

※ 원하는 곡을 최대 60곡까지 원하는 순서대로 기억시킬 수 있습니다.

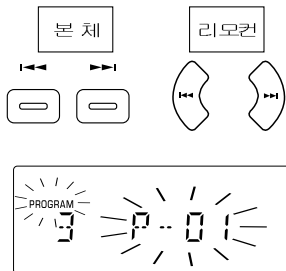
■ 프로그램 하려면

- 1** 정지상태에서 본체나 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 누르면 프로그램 상태가 됩니다.



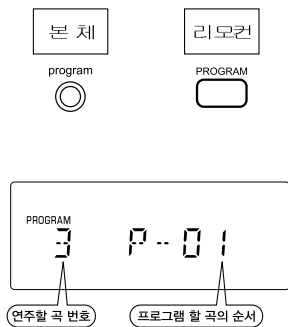
- 2** 원하는 곡을 선택합니다.

예) 3번 곡을 선택할 때



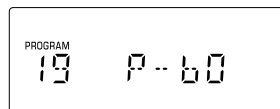
- 리모컨의 숫자버튼으로 선택할 수 있습니다.

- 3** 기억시킵니다.

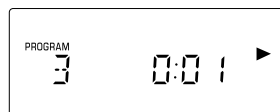
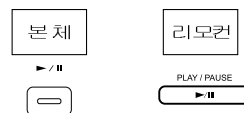


- 4** ②~③의 과정을 반복해 원하는 곡을 기억시킵니다.

- 프로그램을 설정할 때마다 다음 저장될 번호로 자동 이동되며 프로그램을 완료하시려면 재생버튼을 누르시면 됩니다.

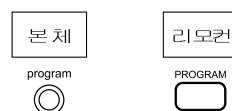


- 5** 연주를 시작합니다.



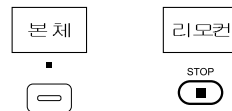
■ 프로그램을 확인하려면

- 프로그램 상태에서 본체나 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 누르면 누를 때마다 기억된 순서대로 형광표시기에 나타납니다.



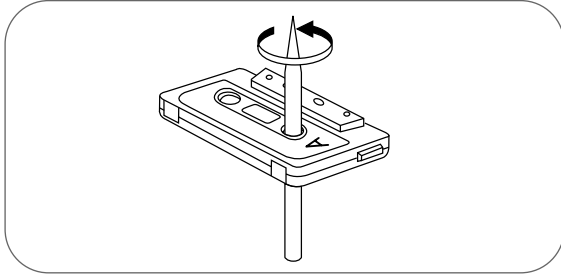
■ 프로그램을 해제하려면

- 프로그램 상태에서 본체나 리모컨의 **STOP** 버튼을 누릅니다.

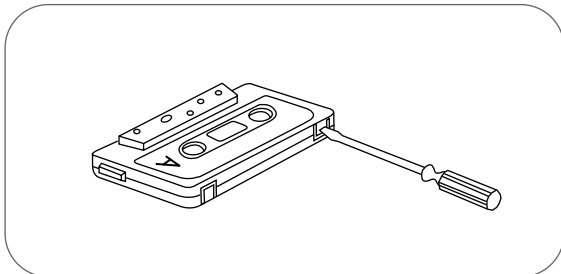


Section 4. 카세트덱부

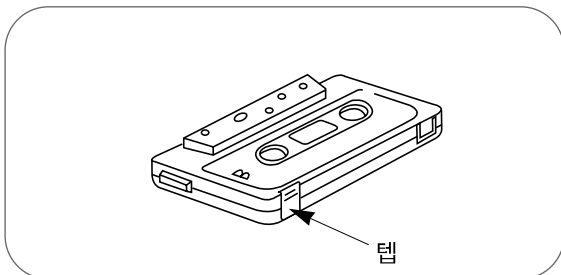
카세트를 동작하기 전에



재생이나 녹음시에 테이프는 항상 팽팽하게 감아서 사용하십시오.
연필 등을 사용하시면 편리합니다.



녹음된 테이프를 지우지 않고 보관하시려면 드라이버나 송곳을
이용하여 탭을 가볍게 밀어주면 제거됩니다.
탭을 제거하면 녹음이 되지 않습니다.

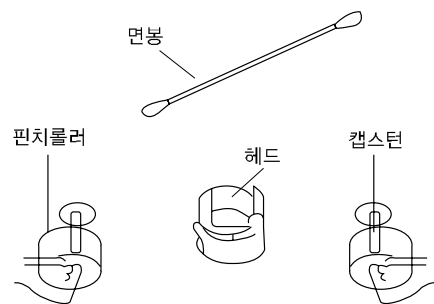


탭이 제거된 테이프에 녹음 시에는 탭 구멍을 셀로판테이프로
막으시면 됩니다.

테이프를 잡을 때에는 테이프의 필름면이 닿지 않게 하십시오.
이물질이나 지문자국이 묻으면 잡음의 원인이 됩니다.
햇빛, 습기, 먼지를 피해주시고 강력한 자성이 미치는 앰프 및
영구자석, 스피커 등에 가까이 두지 마십시오. 음이 찌그러지거
나 테이프에 손상이 갈 우려가 있습니다. 테이프는 사용 후 케
이스에 넣어 보관하여 주십시오.

헤드는 언제나 깨끗하게

헤드가 더러워지면 음이 나쁘거나 소리가 작아지는 등의 증상이
나타납니다. 약 10시간 정도 사용 후에는 깨끗하게 청소하시는
것이 좋습니다. 특히 중요한 녹음을 할 경우나 오래된 테이프를
사용한 후에는 반드시 깨끗하게 청소하여 주십시오.



- 시중에 판매하는 면봉에 알코올을 약간 묻혀 헤드 윗면과
캡스턴, 핀치 롤러를 닦아 주십시오.
테이프는 알코올이 완전히 마른 후 사용하십시오.



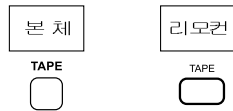

ETRONICS는 excellent, eternity, entertainment, energy, everyone 등의 다양한 의미를
담고 있는 광의의 영문이니셜 'E'와 Electronics의 축약형태인 'TRONICS'의 합성어로서
"영원한 신뢰가치의 창조자 (Eternal Trusted Value Creator)"를 상징하는 이름입니다.

- ▶ ETRONICS는 신뢰할 수 있는 브랜드를 보유한 기업입니다.
- ▶ ETRONICS는 고객과 변함없는 신뢰의 가치를 창조한다는 기업 의지가 있습니다.
- ▶ ETRONICS는 첨단, 정보, 전자, 기술을 상징하는 이름입니다.

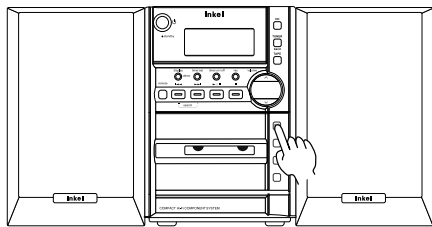
Section 4. 카세트덱부

테이프를 들으려면

1 테이프를 선택합니다.



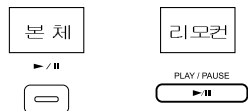
2 도어를 열어 테이프를 넣은 후 도어를 닫습니다.



- 테이프 도어를 열고 닫을 때는 꼭 정지 상태에서 이 버튼을 사용하시기 바랍니다. 재생중이거나 무리한 힘으로 도어를 작동하려하면 고장이 발생할 수 있습니다.

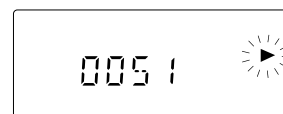
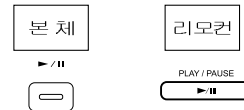
3 재생을 시작합니다.

- 본체 또는 리모컨의 **PLAY/PAUSE** 버튼을 눌러 재생을 시작합니다.



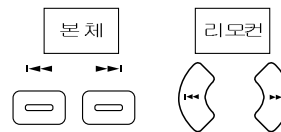
4 재생을 잠시 멈추려면

- 본체 또는 리모컨의 **PLAY/PAUSE** 버튼을 누르면 재생이 잠시 멈추며 이 버튼을 다시 누르면 재생이 시작됩니다.



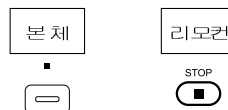
5 테이프를 빨리 감거나 되감으려면

- 재생 또는 정지상태에서 아래의 버튼을 누르면 전방 또는 후방으로 빨리 감기를 실행합니다.



6 정지상태에서 테이프 카운터를 "0000"으로 만들려면

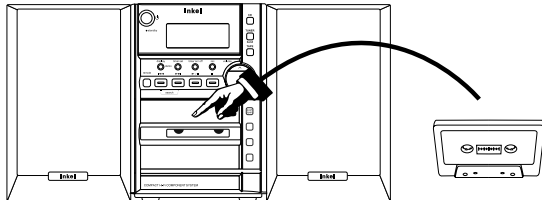
- 빨리감기나 되감기를 하거나 녹음시 편리하게 사용할 수 있습니다.
- 재생중이거나 일시정지 중일 경우에는 일단 정지버튼을 눌러 정지를 시킨 후 다시 한 번 정지버튼을 누르면 카운터가 "0000"이 됩니다.



Section 4. 카세트덱부

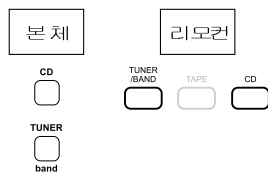
녹음을 하려면

- 1** 카세트 도어를 연 후 녹음할 테이프를 넣고 도어를 닫습니다.



- 테이프를 넣기 전에 녹음 방지탭을 확인해 주십시오.

- 2** CD 또는 라디오 중 녹음하고 싶은 입력을 선택합니다.



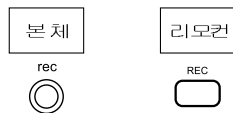
주의

- 녹음 방지탭이 제거된 경우 녹음이 되지 않습니다.

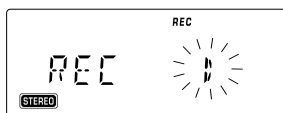
- 3** 테이프를 제외한 녹음하고 싶은 입력을 선택합니다.

- CD 및 외부입력을 녹음할 때는 해당 입력의 연주를 먼저 시작합니다.

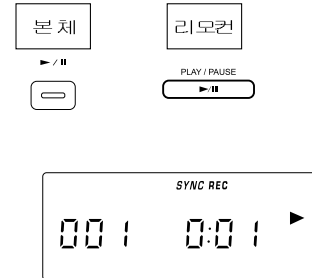
- 4** 녹음을 시작합니다.



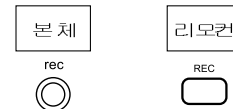
- 이 버튼을 한번 누르면 녹음 준비 상태가 됩니다.



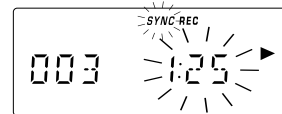
- 5** 녹음 준비 상태에서 본체 또는 리모컨의 **PLAY/PAUSE** 버튼을 누르면 녹음을 시작합니다.



- 6** 녹음을 잠시 멈추려면

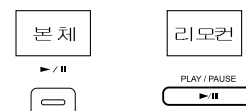


- 위의 버튼을 녹음 동작 중 누르면 녹음 대기 상태가 됩니다.



- 7** 녹음을 다시 시작하려면

- 아래의 버튼을 누르면 다시 녹음이 진행됩니다.



Section 4. 카세트덱부

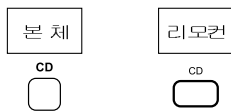
CD 동시녹음을 하려면

1 녹음할 테이프를 넣습니다.

주의

- 녹음 방지탭이 양쪽에 다 있어야 CD 동시녹음을 할 수 있습니다.

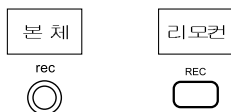
2 녹음하고 싶은 입력으로 CD를 선택한 후 녹음 준비를 합니다.



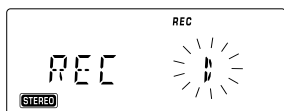
주의

- 반드시 CD의 정지상태에서 CD 동시녹음을 합니다.

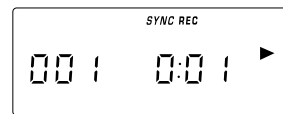
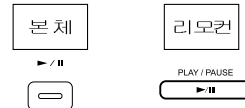
3 CD 동시녹음을 시작합니다.



- 이 버튼을 한번 누르면 녹음 준비 상태가 됩니다.

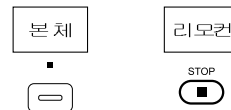


4 녹음 준비 상태에서 본체 또는 리모컨의 **PLAY/PAUSE** 버튼을 누르면 녹음을 시작합니다.



- 형광표시기에 "SYNC"와 "REC"이 켜지며 CD 동시녹음을 합니다.
- 테이프의 앞면에서 녹음이 끝나면 자동으로 정지됩니다.
- CD 동시녹음 중에는 테이프나 CD의 주행관련 기능버튼 (◀◀/▶▶, ▶/◀, ■ 등) 중 정지버튼을 제외한 다른 버튼은 동작하지 않습니다.

5 CD 동시녹음을 멈추려면



- 이 버튼을 한 번 누르면 녹음일시 정지 상태로, 다시 한번 더 누르면 완전히 녹음을 멈추는 상태가 됩니다.

Section 5. 부가기능

타이머 기능에 대하여

- 한번 예약을 하면 한번 또는 매일 같은 시간에 전원을 켜고 끌 수 있습니다.

■ 타이머예약을 하기 전에

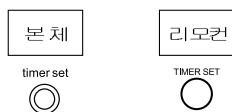
- 반드시 현재 시간을 맞춥니다.
- 라디오 방송을 예약 재생할 때는, 먼저 해당 방송국을 기억시켜야 합니다.

■ 라디오/CD/TAPE 재생의 경우

- 예) 오전 6시 30분부터 6시 50분까지 듣고 싶을 때
(라디오 선국은 최종 입력된 주파수를 기준으로 합니다.)

1 전원을 켭니다.

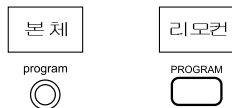
2 타이머 설정 모드로 들어갑니다.



- 본체 또는 리모컨의 **TIMER SET** 버튼을 두 번 누르면 형광표시기에 “TIMER ON”이 약 5초간 표시되며 설정 모드가 됩니다.

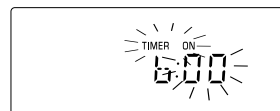
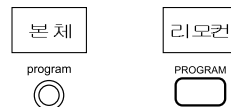
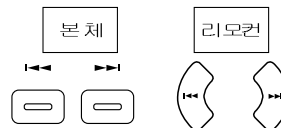


3 액정표시기에 “TIMER ON” 표시가 깜빡일 때 본체 및 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 눌러 시간설정 모드로 들어갑니다.



아래의 버튼을 이용해 “시”를 설정한 후 본체나 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 누르면 “분” 설정으로 넘어갑니다.

4



5

같은 방법으로 분 설정을 마치고 본체나 리모컨의 **TIMER SET** 버튼을 누르면 자동으로 꺼지는 시각 예약으로 넘어갑니다.



6

위의 과정 ③~⑤을 반복하여 꺼지는 시각(OFF TIME)도 맞춥니다.

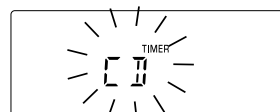
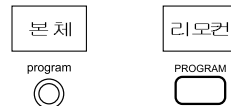
7

본체나 리모컨의 **TIMER SET** 버튼을 다시 누르면 예약 재생할 입력모드가 선택됩니다.



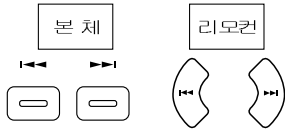
8

본체나 리모컨의 **PROGRAM** 버튼을 눌러 예약재생할 모드를 선택합니다.

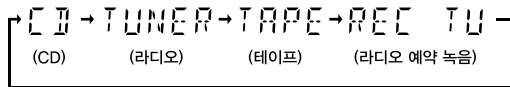


Section 5. 부가기능

- 9** 본체나 리모컨의 **SEARCH -/+** 버튼을 누를 때마다 예약 재생 모드가 바뀝니다.

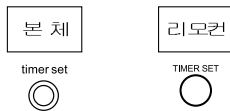


- **SEARCH -/+** 버튼을 누를 때마다 예약모드가 아래의 순서로 형광표시기에 표시됩니다.

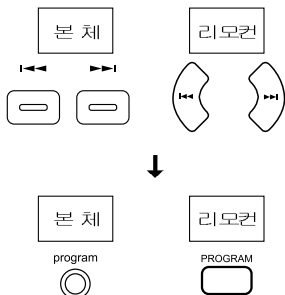


- 라디오의 경우 마지막으로 설정된 방송 주파수가 적용됩니다.

- 10** 원하는 타이머 동작모드를 선택한 후 리모컨이나 본체의 **TIMER SET** 버튼을 눌러 기억시킵니다.



- 11** 본체나 리모컨의 **SEARCH -/+** 버튼을 눌러 음량을 원하는 레벨로 조절한 후 리모컨이나 본체의 **TIMER SET** 버튼을 눌러 기억시킵니다.



- 12** 전원을 끕니다.

- 타이머 예약이 된 상태라도 예약시간 현재 전원이 켜져 있으면 타이머 기능을 수행하지 않습니다.

■ 타이머설정을 수정하려면

- 위의 과정 ⑪까지 실행하여 타이머 설정을 마치고 난 후, 과정 ⑫부터 다시 시작하여 고치고 싶은 내용을 수정합니다.

■ 라디오 방송을 예약 녹음하려면

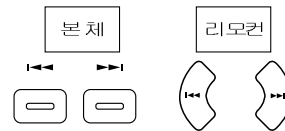
- 1** 전원을 켭니다.

- 2** 녹음할 테이프를 재생방향에 맞게 넣은 후 녹음 준비를 합니다.

- 넣기 전에 테이프의 감긴 상태 및 녹음 방지탭을 확인해 주십시오.

- 3** “라디오/CD/TAPE 재생의 경우”의 ②~⑨를 실행합니다.

- 4** 예약녹음(REC TU) 모드를 선택한 후 기억시킵니다.



- 5** “라디오/CD/TAPE 재생의 경우”의 ⑩~⑫를 실행합니다.

- 라디오 방송을 예약녹음할 경우 테이프가 들어있지 않은 경우 자동으로 라디오방송이 녹음이 되지 않습니다.

■ 타이머 기능을 해제하려면

- 1** 본체나 리모컨의 **TIMER ON/OFF** 버튼을 눌러 형광표시기에 “TIMER” 표시가 꺼지도록 합니다.



- 2** 타이머 기능을 다시 동작 시키려면 이 버튼을 다시 눌러 형광표시기에 “TIMER” 표시가 나오도록 하면 됩니다.

Section 5. 부가기능

데모 디스플레이 변경에 대하여

- 구입초기와 전원을 뺐다가 다시 넣은 경우 형광표시기가 데모모드로 작동되며 각 기능별 표시가 켜졌다 꺼집니다. 이 경우 본체의 **DISPLAY/DEMO** 버튼을 2초 이상 누르면 이러한 현상이 사라집니다.



취침예약 기능에 대하여

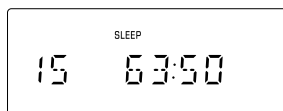
- 리모컨의 **SLEEP** 버튼을 누릅니다.



- 이 버튼을 누를 때마다 다음과 같이 취침예약 시간이 설정됩니다.

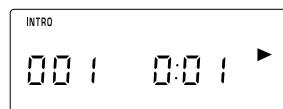
→ 90분 → 80분 → 70분 → 60분 → 50분 → 40분 → 30분 → 20분 → 10분 → OFF

- 취침예약 시간이 설정되어 있을 경우 형광표시기에 다음과 같이 표시되어 있습니다.



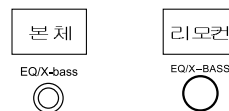
인트로 기능에 대하여

- 정지상태에서 **INTRO** 버튼을 누르면 CD의 전곡을 순서대로 10초씩 자동 연주하게 됩니다.



EQ/X-BASS 기능에 대하여

- 아래의 버튼을 누르시면 다양한 효과의 음장효과를 즐기실 수 있습니다.



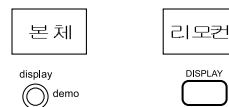
- **POP** : 보컬을 강조한 팝사운드로
- **CLASSIC** : 고전음악의 풍부한 잔향과 웅장함으로
- **ROCK** : 저음과 고음을 박력있게 표현하는 락사운드로
- **JAZZ** : 리듬을 강조한 사운드로
- **FLAT** : 이퀄라이저 프리셋 모드 해제

- 이 버튼을 1초 이상 눌러 저음보강(X-BASS) 기능을 설정/해제할 수 있습니다.



곡 정보 보기

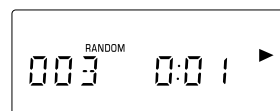
- 재생 중 본체나 리모컨의 **DISPLAY** 버튼을 누르면 재생시퀀더명, 곡명, 재생시간 등 저장되어 있는 재생정보가 나타납니다.



- 이 버튼을 누를 때마다 아래와 같은 순서로 정보를 표시합니다.
REMAIN(곡 남은 시간)→TOTAL REMAIN(전체 남은 시간)→TOTAL(전체 연주경과시간)

무작위재생 기능에 대하여

- 재생상태에서 리모컨의 **RANDOM** 버튼을 누르면 무작위재생이 시작됩니다.
- 정지 상태에서는 본 버튼을 누른 후 재생버튼을 누릅니다.



Section 6. 기타

고장이라 생각되면

소리가 나지 않거나 고장이라고 생각되면 서비스센터 및 대리점에 수리를 의뢰하기 전에 아래 사항을 확인해 주십시오.

◆ 리모콘

리모콘이 동작을 안한다	- 건전지가 완전히 소모되었습니다. - 조작거리가 너무 멀거나 각도가 벗어나 있습니다.	- 새 건전지로 교환합니다. “리모콘에 대하여”의 내용을 확인합니다.
--------------	---	---

◆ 일반

전원이 안들어온다	전원코드가 콘센트에서 빠져있습니다.	전원코드를 콘센트에 연결합니다.
스피커에서 소리가 안난다	- 음량조절이 최소로 되어 있습니다. - 스피커 코드, 연결이 잘못되어 있습니다.	- 음량조절을 듣기 좋은 상태로 조절합니다. - 연결을 제대로 합니다.

◆ 튜너

프리셋 모드 동작을 안한다	- 방송국이 기억되어 있지 않습니다. - 전원코드가 장시간 빠져 있거나 정전으로 기억이 모두 지워졌습니다.	전원코드를 콘센트에 연결하고 방송국을 기억시킵니다.
라디오 수신불량	- FM안테나 방향이나 설치장소가 나쁩니다. - 수신전파가 약합니다.	전파를 수신하기 좋은 장소에 FM안테나를 설치하고, 수신상태가 가장 양호한 방향으로 조정해 줍니다.

◆ CD

연주가 안된다	- 디스크를 뒤집어 넣었습니다. - 디스크에 이슬맺힘 현상이 있습니다. - CD가 선택되지 않았습니다.	- 인쇄면을 위로 해서 다시 넣습니다. - 디스크를 닦아서 건조시킨 후 사용합니다. - CD를 선택합니다.
음이 건너뛰거나 곡이 넘어간다	- 디스크에 먼지나 지문이 묻어 있습니다. - 디스크에 흠이 있습니다. - 바닥이 울립니다.	- 디스크를 깨끗이 닦습니다. - 디스크를 교환합니다. - 진동이 없는 단단한 곳에 설치합니다.
CD도어가 닫히지 않는다.	CD도어가 열린채 다른모드를 선택했습니다.	CD모드를 선택합니다.

◆ 카세트

테이프가 회전하지 않는다	테이프가 끝부분에 도달해 있습니다.	테이프를 다시 넣으십시오.
녹음 및 재생음이 찌그러지거나 잡음이 많다	- 헤드가 더럽습니다. - 테이프가 손상되어 있습니다.	- 헤드를 청소합니다. - 불량테이프를 사용하지 마십시오.
녹음이 되지 않는다.	- 테이프의 녹음방지탭이 떨어져 있습니다. - 녹음할 입력선택이 제대로 되지 않았습니다.	- 녹음방지탭이 떨어져 있는 부분에 셀로판 테이프로 막아 줍니다. - 입력 선택을 다시 합니다.

Section 6. 기타

규격 및 성능

■ 전원 및 규격

- 전원전압 AC 220V/60Hz 전용
- 소비전력 20W
- 최대음성출력(4Ω, 1kHz, 10%) 10W×2
- 외형규격(폭×높이×깊이) 143×210×216mm
- 본체중량(포장제외) 2.8kg

■ 스피커부

- 형식 풀레인지 스피커 시스템
- 임피던스 4Ω
- 외형규격(폭×높이×깊이) 130×208×161mm
- 중량(포장 제외) 1.2kg/개

■ 튜너부

- FM
주파수 범위/스텝 87.5~108MHz/50kHz
- AM
주파수 범위/스텝 512~1611kHz/9kHz

■ 카세트데크부

- 시스템 2채널, 4트랙 스테레오 시스템
- 테이프 속도 4.75cm/sec
- 녹음방식 AC 바이어스 시스템

※ 본 규격 및 성능은 예고없이 당사의사정에 따라 약간의 변동이 있을 수 있습니다.

Section 6. 기타

제 품 보 증 서



인켈

제품보증서

제 품 명			
MODEL NO.			
보 증 기 간	구입일로부터	1년간	
구 입 일 자			
주 소			
성 명	TEL		
대 리 점 명	TEL		
주 소	성명	인	

주식회사 이트로닉스

본 사 : 서울시 금천구 가산동 345-50
고객상담실 : 서울시 금천구 가산동 345-50
☎ 080-023-1133

서비스 안내

*무상 서비스-보증기간내
*유상 서비스-보증기간이 경과했을 경우와 다음의 경우에는 보증기간종일지라도 수리비를 받습니다.

- 사용상의 취급부주의로 인한 고장시
- 서비스기사 이외의 수리나 개조시
- 수송중의 잘못으로 인한 고장시
- 화재·수해 등 천재지변에 의한 고장 또는 손상시
- 전원의 이상으로 인한 고장시
- 보증서의 제시가 없을때
- 소모성 부품이 마모된 때 (터레이블, 바늘등)

* 본 제품의 수리를 회로부품 보유기간은 제품단종일로부터 8년간입니다.

- 제품보증규정
- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
 - 본 제품은 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 실비로 수리해 드립니다.
 - 제품이 제조상의 결함으로 인한 고장이 발생했을 경우에는 구입하신 날로부터 보증기간중에는 무상으로 수리해 드립니다.
 - 이 보증서의 각란에 소정항목이 기재되지 않거나 보증서를 분실했을 때는 무료서비스를 받지 못할 수 있으므로 구입처에서 확인을 받으셔서 보관하십시오.
 - 가정용도가 아닌 영업용도(영업활동, 비정상적인 사용환경 등)로 사용하는 경우는 보증기간을 단축적용합니다. (6개월)

<http://www.etrionics.co.kr> or <http://www.inkel.co.kr>

고객서비스센터

센터명	지역번호	전화번호	주 소	센터명	지역번호	전화번호	주 소
영 등 포	02	2634-1101-2	서울시 영등포구 당산동 1가 7번지 계림빌딩 2층 202호	춘 천	033	242-6691-2	강원도 춘천시 후평1동 748-1호 31/1번
강 남	02	598-6507-8	서울시 서초구 서초동 1606-3 성덕빌딩 102호	대 전	042	537-6601, 538-7337-8	대전광역시 서구 갈매2동 1443번지 다모빌딩 2층
강 동	02	477-6601-2	서울시 강동구 암사동 462번지	천 안	041	576-6803	충남 천안시 성정동 675-8번지
강 서	02	2646,2649-9760	서울시 강서구 화곡4동 785-3 401호	홍 성	041	632-5662,634-7827	충남 홍성군 홍성읍 옥암리 52-2
구 로	02	896-6601-2	서울시 구로구 독산2동 1054-23호	청 주	043	221-6601,253-9394	충북 청주시 상당구 내덕1동 66-2호 금호빌딩 3층
북 부	02	3492-7100,3,5	서울시 도봉구 방학동 654-21호	충 주	043	848-8025-6	충북 충주시 교현동 1111번지 1층
서 대 문	02	389-6601-2	서울시 은평구 녹번동 144-69 3층	광 주	062	365-2973,6601	광주광역시 서구 농성동 146-57 서경빌딩 6층
성 동	02	454-8191-2	서울시 성동구 중곡2동 119-9호	전 주	063	287-2415-7	전주시 완산구 다가동 1가 52-1 1층
성 북	02	765-3467-8,924-0023	서울시 성북구 동선동3가 259-8 한일빌딩 202호	군 산	063	468-1160-1	군산시 내운동 155-1 우신동영A 상가동 2층 202호
송 파	02	425-0528-9	서울시 송파구 잠실동 340-1호	목 포	061	283-6601,6604	목포시 옥암동 958-4호
용 산	02	749-6618-9	서울시 용산구 한강로2가 2-192 석우빌딩 2층	순 천	061	743-8408-9	전남 순천시 풍덕동 873-1호 3층
중 랑	02	432,434-6603	서울시 중랑구 망우3동 479-81호 2층	부 산	051	463-9461, 465-0379	부산광역시 동구 초량3동 1195-6 대양빌딩 3층
북 인 천	032	519-6601, 515-7766	인천광역시 부평구 청천동 3-8	동 래	051	555-6601, 557-5074	부산광역시 동래구 온천1동 475-20번지 2층
남 인 천	032	426-0633-5	인천광역시 연수구 목련동 283-3 태영프라자 304호	양 정	051	864-6134, 866-6706	부산광역시 진구 양정2동 7-15호 2층
부 천	032	654-6601-3	경기도 부천시 원미구 삼곡3동 323-13	울 산	052	297-0046, 2578	울산광역시 중구 학성동 432-372호 2층
수 원	031	238-0561, 255-6604	수원시 장안구 송죽동 504-3호 태종빌딩 3층	진 주	055	759-1466-7	경남 진주시 강남동 117-14호
성 남	031	722-0614-5	경기도 성남시 중원구 성남동 3539번지	창 원	055	253-1189,1190	경남 창원시 서상동 208-5호 3층
안 산	031	411-6602-4	경기도 안산시 고전동 539-3번지 신광프라자 3층 903호	대 구	053	423-8868, 427-2660	대구광역시 중구 태평로1가 태평라이프 230호
안 양	031	458-6601-2	경기도 안양시 호계동 918-22호 도육빌딩 1층	서 대 구	053	654-0793-4	대구광역시 남구 대평6동 1057번지
의 정 부	031	877-6602-3	경기도 의정부시 가농동 832번지 명규빌딩 3층	구 미	054	457-6601,3	구미시 형곡동 186-4번지 대경파크빌상가 102호
일 산	031	902-0195-6	경기도 고양시 일산구 일산동 1271-7 골든플라자빌딩 2층	영 주	054	634-4251,635-4361	영주시 휴천2동 494-3번지 1층
평 택	031	654-2692-3	경기도 평택시 세곡동 213-3호 2층	포 함	054	277-6144-5	포항시 남구 대동동 155-23번지
원 주	033	761-2123,764-6645	강원도 원주시 명륜동 287-1(남원주유소 옆)	제 주	064	757-3248	제주시 도남동 84-2번지 1층
강 릉	033	647-6638,7306	강원도 강릉시 임당동 90-2번지 2층				

서 비 스
안 내

- 제품에 고장이 발생하였을 경우는 가까운 대리점 또는 서비스센터에 수리의뢰하여 주십시오.
- 이 보증서에 기재되지 않은 사항은 소비자 피해보상 규정(재정경제원 고시)에 따릅니다.

www.etrionics.co.kr/www.inkel.co.kr