

Micro Hi-Fi System

MCM9
MCM11

사용 설명서

MCM9



MCM11



PHILIPS

목 차

일반정보

.....	3
.....	3
.....	3

기능편

.....	4
가	
.....	5

연결하기

1: FM/MW	.....	6
2:	.....	7
3: AC	.....	7
4:	.....	7
	.....	7

기본 작동

/	.....	8
	.....	8
	.....	8
( )	.....	8
	.....	8
	.....	8
	.....	9
	.....	9
	.....	9
	.....	9
/	.....	9
	.....	9

디스크 작동

가	.....	10
	.....	10
	.....	10
MP3/WMA	.....	X
	.....	X
	.....	X
	.....	X
	.....	12
	.....	12
	.....	12

튜너 작동

.....	13
	13
	13
	14
	14
	14
	14
	14

테이프 작동/녹음

.....	15	
	15	
	16	
	16	
CD	16

타이머 작동

.....	17	
/	.....	17
	.....	17
	.....	18
	.....	18

외부기기 연결

.....	18
-------	----

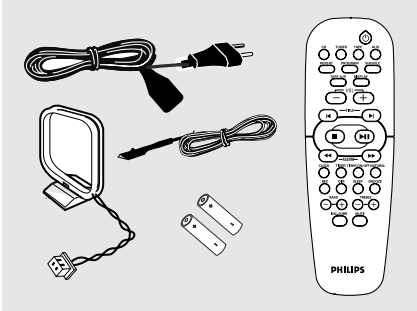
제품사양

문제해결

서비스 센터 안내

제품 후면 또는 하단부에 있는 명판에서 사용전압을 확인하십시오.

제공되는 악세서리



- 2 AA
- MW
- FM
- AC
- (21)

환경정보

3
가

관리 및 안전정보

고온, 습기, 물, 먼지를 피하십시오.
()
가

습기 응축 문제 해결

- CD 가 가

환기 구멍을 막지 마십시오.

- 10cm(4)

디스크관리

- CD 가
- CDR(W)
- 가

캐비닛 관리

적당한 위치찾기

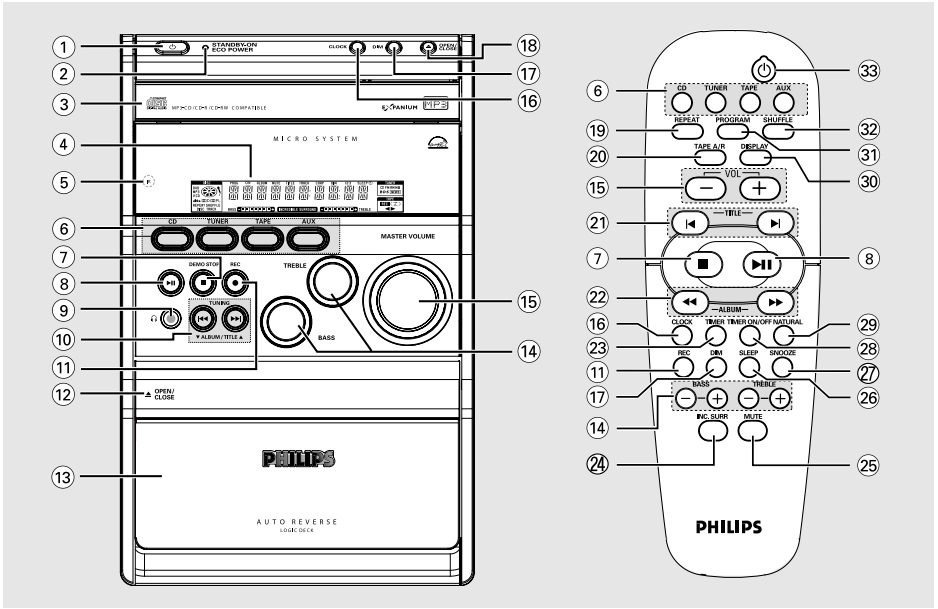
안전회로 내장

- 가

테이프 데크 유지 관리

- 50

기능편



본체와 리모콘

① STANDBY ON (대기)

-
- *

② ECO POWER 표시등

-

③ 디스크 트레이

④ 표시부 화면

⑤ iR (리모콘 수신부)

-

⑥ CD / TUNER / TAPE / AUX / CDR

-
- CD : CD
- TUNER : FM MW
- TAPE :
- AUX/CDR : AUX CDR

⑦ DEMO STOP L

-
- CD :
- TUNER : *
- TAPE :
(본체에서만)
- *

⑧ BK

- CD :
- TAPE :

- CLOCK :

- (본체에서만)
- TUNER : * 가

⑨

- 가

*=2초 이상 버튼을 누르고 계십시오.

⑩ TUNING ◀▶ (W ALBUM / TITLE V)

- CD : * /
- MP3/WMA : *
- ()
- TUNER : /
- TAPE : /
- CLOCK :

⑪ REC (녹음)

- *

⑫ OPEN / CLOSE (열림 / 닫힘)

- /

⑬ 테이프 데크

⑭ BASS / TREBLE (+ -)

- BASS() TREBLE()

⑮ MASTER VOLUME (VOL + -)

-

⑯ CLOCK (시계)

-

⑰ DIM (밝기)

-

⑱ OPEN / CLOSE ○ (열기 / 닫기)

-

리모콘에서만 사용 가능한
조절 버튼들

⑲ REPEAT (반복)

- / /

⑳ TAPE A / R

- : ,

㉑ ◀▶

- MP3/WMA : MP3/WMA ()

- CD :

- TUNER :

- TAPE :

㉒ G F

- MP3/WMA : MP3/WMA

- CD : /

- TUNER : /

- TAPE :

- CLOCK :

㉓ TIMER (타이머)

-

㉔ INC. SURR. (입체음향)

-

㉕ MUTE (음소거)

-

㉖ SLEEP (취침예약)

-

㉗ SNOOZE

-

㉘ TIMER ON / OFF

- /

㉙ NATURAL

-

㉚ DISPLAY (표시부)

- MP3/WMA

㉛ PROGRAM (프로그램)

- CD :

- TUNER : * /

- CLOCK : 12- 24-

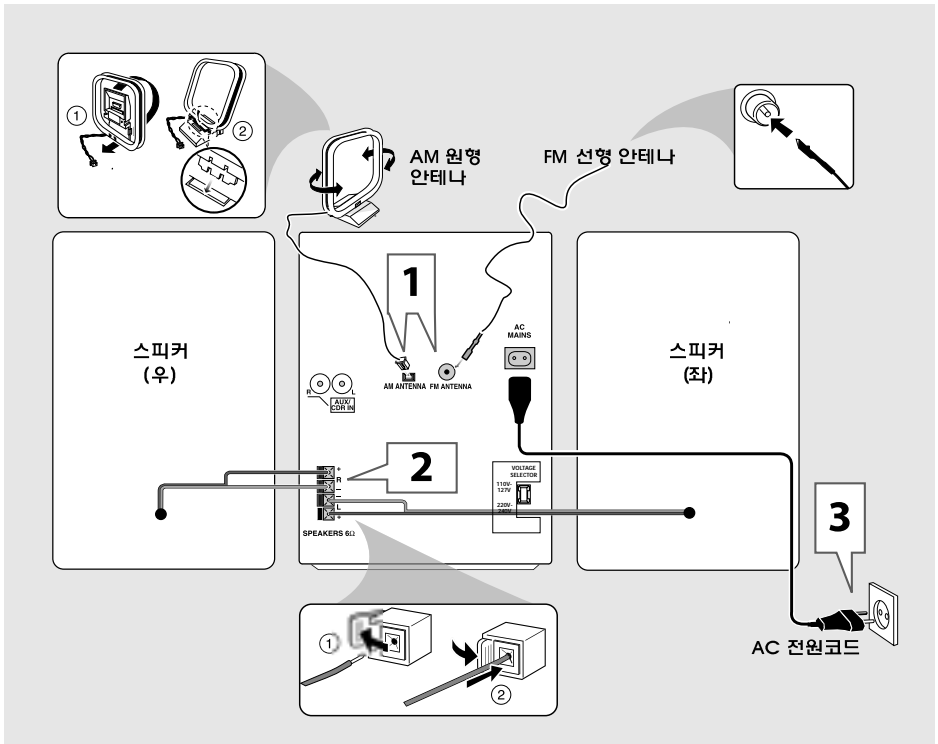
㉜ SHUFFLE (무순서 재생)

- /

㉝ ⏻

-

- *



주의!

- 본 제품의 후면부에 있는 전압조정 선택기는 공장 출고시 220V로 조정되어 있습니다. 110-127V 사용지역에서는 제품의 전원을 켜기전에 110-127V로 맞추어 주십시오.
- 제공된 스피커만을 사용하십시오. 본체와 스피커의 조합이 최상의 음향을 제공합니다. 다른 스피커를 사용할 경우 본체에 손상이 갈 수 있으며, 음질이 나빠질 수 있습니다.
- 전원이 켜진 상태에서 연결하거나 연결을 바꾸지 마십시오.
- 모든 연결이 완료된 후 AC 전원선을 벽 단자에 연결하십시오.

단계 1: FM/MW 안테나 연결

- MW
- FM
- 가
- 가
- TV, VCR
- FM
- FM

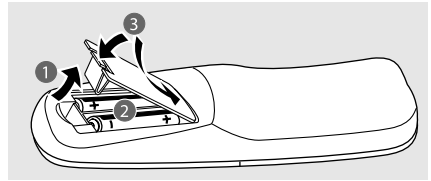
단계 2: 스피커 연결

SPEAKERS
 “ L ” “ R ”
 “ + ” “ - ”
 가
 +/-

단계 3: AC 전원코드 연결

AC 가
 “ AUTO INSTALL -PRESS
 PLAY ”(-PLAY
 .)
 BK
 L
 (“ 튜너 작동편 ”)

단계 4: 리모콘에 건전지 넣기



R06 AA (+-) 2

리모콘으로
 시스템 작동

(iR)

. (, CD, TUNER)

(BK, ◀, ▶)

주의!

- 장시간 리모콘을 사용하지 않거나, 소모가 다 된 건전지는 제거하여 주십시오.
- 사용하던 건전지와 새건전지를 함께 사용하지 마십시오.
- 건전지에는 화학물질이 포함되어 있으니 지정된 장소에 폐기하십시오.

기본 작동

켜기 끄기

작동모드로 전환

CD, TUNER, TAPE AUX/CDR

절전 대기모드로 전환

ECO POWER

대기모드로 전환
(시간 보기)

CLOCK

데모 모드

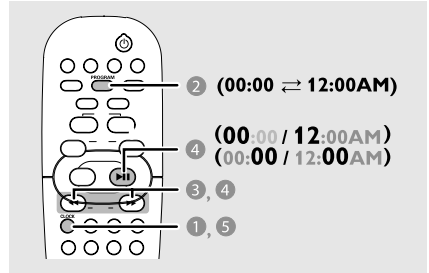
가

데모를 작동하려면
절전 대기/대기 모드에서
"DEMO ON" ()

데모를 해제하려면
"DEMO OFF" ()

시간 설정

12- 24-
" 23:59 " (, " 11:59 PM "



CLOCK

12- 24-
PROGRAM
" " G F (

" " BK
G F (" "

CLOCK

가

어떤 작동모드에서도 시계를 보려면

CLOCK 한번
가

시스템 표시부 화면의 밝기

모든 작동모드에서, DIM
DIM1, DIM2, DIM3 DIM OFF

DIM OFF
DIM

음량 조절

VOLUME(MASTER
VOL+/-)

“VOL MUTE”
“0 dB”

음량을 일시적으로 끄려면
MUTE

“MUTE”가

MUTE
()

음향 조절

입체음향

가

INC. SURR

INCREDIBLE SURROUND가

“IS OFF”가

저음/고음

BASS() TREBLE()

BASS TREBLE(
BASS +/-TREBLE +/-
)

“BASS xx” “TREBLE xx”가
“xx”

MIN -2... 0 1... +2 MAX

자연스러운 음향

(, -OFF, /
-0dB)

BASS NATURAL

INC. SURR BASS/TREBLE
NATURAL 가

디스크 작동

중요!

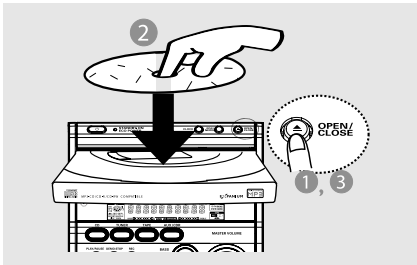
- 본 시스템은 정규 디스크 작동을 위해 디자인 되어 있습니다. 그러므로 디스크 고정링(ring) 또는 디스크 보호지 같이 시중에서 구할 수 있는 약세사리를 사용하면 안됩니다. 이유는 그런것들이 메카니즘(mechanism) 사이에 걸 수 있기 때문입니다.
- 트레이에 한장 이상의 디스크를 넣지 마십시오.

재생 가능한 디스크들

- CD
- CDR
- CDRW
- MP3-CD(MP3 CD-ROM)
- WMA-CD(WMA CD-ROM)



디스크 넣기



OPEN/CLOSE ○

OPEN/CLOSE ○

“READING”

가

기본 재생조절

재생시작하기
BK

다른곡 선택하기

(◀ ▶)

재생중 특정소절 탐색하기
G F (▶▶ ◀◀)

CD

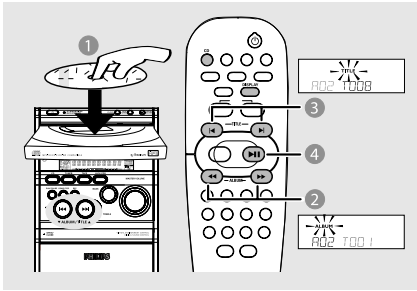
MP3

재생을 일시 정지하려면
BK

재생을 정지하려면
L

30

MP3/WMA 디스크 재생



MP3/WMA

10
"XXXX YYYY"가
ZZZZ

G F () << >>

<< >> () << >>

BK

DISPLAY

지원되는 MP3/WMA 디스크 포맷 :

- ISO 9660, Joliet, UDF 1.5
- : 999()
- : 99
- : 32kHz, 44.1kHz, 48kHz
- : 32 ~ 256(kbps), 가
- ID3 : V1.1, V2.2, V2.3, V2.4

중요!
XXXXXXX

반복재생 및 무순서 재생

가

반복 재생

REPEAT

REPEAT TRACK	REPEAT DISC	REPEAT TRACK	PROG REPEAT	PROG REPEAT
(A)	(B)	(C)	(D)	(D)

- (A) -
 - (B) -
 - (C) - 가) (
 - (D) - 가) (
- 가 "OFF"가

REPEAT

무순서 재생

SHUFFLE

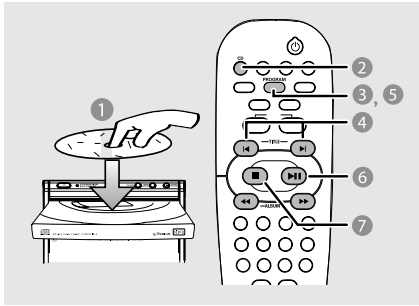
, SHUFFLE () 가

- OPEN/CLOSE

가

디스크 곡 프로그램하기

99



(“ 디스크 넣기 ”)

CD

PROGRAM

PROG가

◀ ▶ (▶▶ ▶▶)

MP3.WMA

◀▶ (▶▶ ▶▶) , G / F

PROGRAM

4-5 단계

99

“ PROGRAM FULL ”(가)

, BK

, L 한번 가
PROG가

100
가 30

“ --- ”가
- MP3/WMA

--- ”가

- 20

프로그램 확인하기

◀ ▶ (▶▶ ▶▶)

BK

프로그램 지우기

. L

또는

OPEN/CLOSE O

PROG가

“ PROGRAM CLEARED ”()

중요!
FM 그리고 MW 안테나가 연결되어 있는지
확인 하십시오.

라디오 방송국 찾기

TUNER

가 (FM TUNER)
MW) 가 (G
F (<< >>)
가
"SEARCH" 가
FM 가
∞

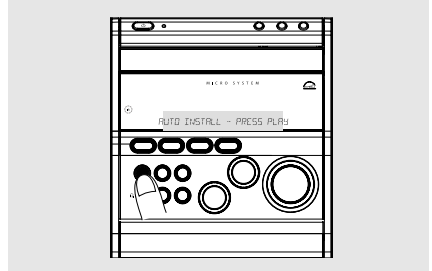
수신감도가 약한 방송국
(<< >>) F

라디오 방송국 예약하기

40 FM MW 가
:
- 20
:
- (Plug and play)
가 "CHECK"
ANTENNA "()

자동설치 이용하기

(Plug and play)



시스템을 전원에 연결하십시오.
"AUTO INSTALL -PRESS PLAY"가

또는

절전대기/대기모드에서
"AUTO INSTALL -PRESS PLAY"가
BK

BK

"INSTALL TUNER AUTO"
()가

자동 예약하기

◀▶ ()
 ◀▶ ()
 “AUTO”가 PROGRAM

(1)

수동 예약하기

(“ ”)
 PROGRAM 가
 ◀▶ (◀▶)
 PROGRAM

1~3 단계

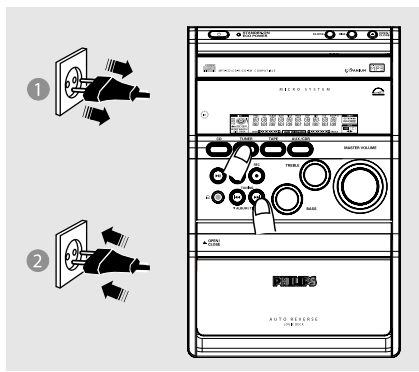
예약 방송국 선택하기

◀▶ ()
 ◀▶ ()
 가

예약 방송국 지우기

“PRESET DELETED”()
 L

가



튜닝 그리드 바꾸기

XXX

중요!

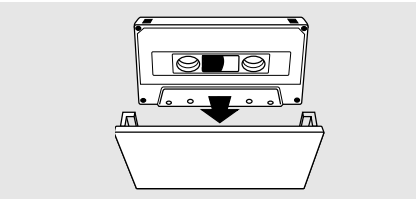
- 테이프를 재생하기 전에, 연필로 느슨한 테이프를 감아 주십시오.
- C-120테이프는 너무 얇아서 쉽게 변형되거나 손상 될수 있습니다. 이런 테이프는 본 시스템에 사용하지 않는 것이 좋습니다.
- 테이프는 실내 온도에서 보관하되, 자기장 (예, 변압기, TV, 스피커)이 많은 물체 가까이 놓지 마십시오.

테이프 재생

TAPE

OPEN/CLOSE ○

가 ,



BK

재생면 바꾸기



BK

C(BACK)

B(FRONT)가

재생 모드 바꾸기

TAPE A/R

- ⏮ : L
- ⏪ : L
- ⏩ : L
- ⏭ : L

10

되감거나 빨리 앞으로 감기

G / F (⏮ ⏭)

재생을 정지하려면

L

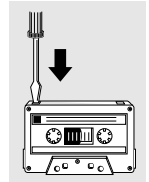
(, CD, TUNER)

녹음에 관한 일반정보

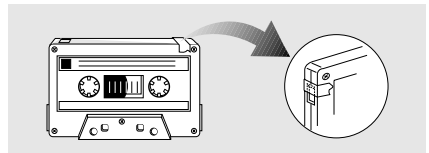
normal(IEC I)

Volume, Incredible Surround, BASS/TREBLE

가 , 6-7 ()



“CHECK TAPE”가

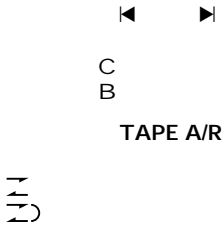


테이프 작동/녹음

중요!
녹음은 복사 또는 제 삼자의 권리에 저촉
되지 않는한 가능합니다.

녹음 준비

TAPE



CD -
TUNER -
AUX/CDR -

녹음이 진행중 일때
REC

원터치 녹음

CD, TUNER AUX

REC
REC

녹음을 정지하려면

L

- TAPE
 , "SELECT SOURCE "
()가

CD 동시녹음

CD

◀ ▶ (◀▶)

· (" ")

REC

가

녹음중 다른 곡 선택하기

BK

◀ ▶

BK

녹음을 정지하려면

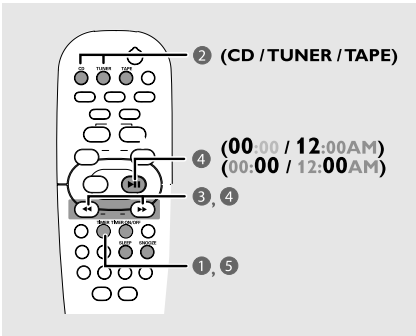
L

타이머 설정

TUNER TAPE CD,

중요!

- 타이머를 설정 하기전 시간이 정확하게 맞추어져 있는지 확인하십시오.
- 녹음이 진행중이면, 타이머 기능이 작동 하지 않습니다.
- 타이머의 음량은 마지막으로 들던 음량 크기까지 서서히 증가합니다. 마지막으로 들던 음량이 너무 낮은 경우, 기기는 이때 미리 결정된 최소 음량레벨까지 증가 합니다.



TIMER



CD, TUNER

TAPE

G F (<<<

>>>) " "

BK " "

G F (<<<

>>>) " "

TIMER

가 ,



가

예약된 시간에 선택한 음향 음원이 절전 대기모드로 전환 되기전 30분동안 재생 됩니다. ()

CD - 가 TUNER()

TUNER -

TAPE -

타이머 작동/해제

TIMER ON/OFF

가

가

, "OFF" 가

- 90

타이머 설정 확인

TIMER

가

가

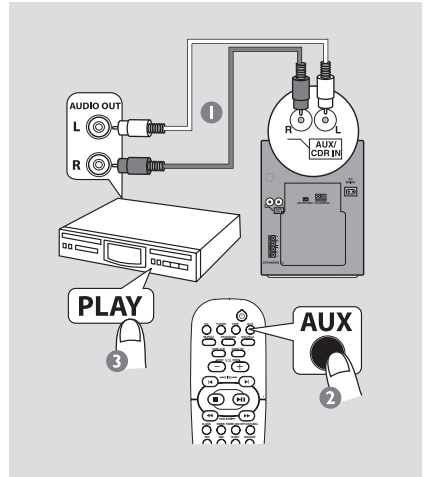
일시적으로 기상 타이머를
해제하려면

가 30
SNOOZE()
가
SNOOZE 5
가
SNOOZE

취침예약 설정

SLEEP
()
15 30 45 60 90 120
OFF 15...
"OFF"
SLEEP
10
"SLEEP 10" "SLEEP 9"... "SLEEP
1" "SLEEP"
취침예약을 취소하려면
"OFF"가 SLEEP
STANDBY ON
⏻

외부 음원 청취



AUX/CDR IN(R/L)
(, TV, VCR, Laser
Disc Player, DVD Player CD recorder)
AUDIO OUT
가

AUX/CDR IN
"Single to double"

AUX/CDR
TV, VCR Laser Disc Player
"AUX"
CD Recorder DVD
"AUX/CDR"
PLAY

- (,
INC SURR)
-

앰프

-MCM9	1800W PMPO 2 × 50W RMS ⁽¹⁾
-MCM11	2500W PMPO 2 × 75W RMS ⁽¹⁾
S/N	75 dBA(IEC) 50-20000Hz, -3dB
AUX/CDR In Output	500mV/1V 6 32 -1000

(1) (6 , 1kHz, 10% THD)

디스크 플레이어

가	99
S/N	20-20000Hz, -3dB 76 dBA 60 dB(1 kHz)
MPEG 1Layer3(MP3-CD) MP3/WMA CD	MPEG AUDIO 32-256 kbps (128 kbps advised) 32, 44.1, 48 kHz

튜너

FM	87.5-108MHz
MW	531-1602kHz 9/10 kHz
가	40
FM	75
AM	

테이프 플레이어

CrO ₂	(type)	80-12500Hz, -8 dB
Normal	(type)	80-12500Hz, -8 dB
S/N		
CrO ₂	(type)	50 dBA
Normal	(type)	47 dBA
Wow and flutter		0.4% DIN

스피커

		2way, 6 1 × 5.25 " con woofer 2 " Ferro Fluid Cone Dome tweeter Ribbon tweeter
(MCM9)		
(MCM11)		
(w × h × d)		
- MCM9		175 × 254 × 196(mm)
- MCM11		175 × 254 × 215(mm)
- MCM9		3kg
- MCM11		3.1kg

일반사항

AC		
		15 W 0.6 W
(w × h × d)		175 × 252 × 350(mm)
()		5.0kg

제품사양은 예고없이 변경될수 있습니다.

문제해결

경고

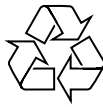
고장이 발생할 경우 직접 분해하여 수리하지 마십시오.
무상수리를 받지 못합니다.

오동작이 발생할 경우 기기를 수리하기 전에 다음의 사항을 먼저 확인해 보십시오.
다음의 방법으로도 문제점이 해결되지 않으면 대리점이나 서비스 센터에 문의하십시오.

문제	해결책
라디오 수신이 안 좋음	- 가 , - TV VCR
"NO DISC"가 표시 되거나 또는 디스크가 재생안됨	- - (" - ")) - CD-RW
버튼을 눌러도 작동되지 않을 때	- AC ,
녹음 또는 재생이 안됨	- NORMAL(IEC I) -
테이프 도어가 열리지 않을 때	- AC ,
소리가 나지 않거나 음질이 좋지 않음	- 가 - AC
리모콘이 제대로 작동되지 않을 때	- (BK, ⏪, ⏩) - (, CD TUNER) - IR
타이머 작동 안함	- - TIMER ON/OFF , -
시스템이 기능들을 자동적으로 보여 주며 버튼이 깜빡 거리기 시작함	- DEMO STOP

지역		전화번호	주소
서울	송파	0505-771-0201	서울시 송파구 송파1동 84-1
	용산	0505-771-0202	서울시 용산구 한강로 3가 16-9호 전자랜드 신관 광장층38호
	노원	0505-771-0203	서울시 강북구 번1동 464-7호 번동빌딩 1층
	광진	0505-771-0204	서울시 광진구 능동 283-4
	구로	0505-771-0205	서울시 금천구 독산동 1054-23
경기	수원	0505-771-0311	경기도 수원시 장안구 연무동 259-34
	분당	0505-771-0312	경기도 성남시 분당구 야탑동 279-5
	안산	0505-771-0313	경기도 안산시 고잔동 539-3 신광 빌딩 303호
	안양	0505-771-0314	경기도 안양시 동안구 호계동 555-9호산업 기자재단지 1동 120호
	일산	0505-771-0315	경기도 고양시 일산구 백석동 1167-4
	평택	0505-771-0316	경기도 평택시 비전 2동 764-21
인천	인천	0505-771-0321	인천시 남동구 구월동 1139-31 서림빌딩 1층
	부천	0505-771-0323	경기도 부천시 원미구 중동 1129-1
강원	춘천	0505-771-0331	강원도 춘천시 후평동 798-12
	원주	0505-771-0332	강원도 원주시 중앙동 40-2
	강릉	0505-771-0333	강원도 강릉시 교1동 904-1
충남	홍성	0505-771-0411	충남 홍성군 홍성읍 대교리 666 (홍성 신문 빌딩 1층)
	천안	0505-771-0412	충남 천안시 원성2동 563-5번지
대전	대전	0505-771-0421	대전 광역시 중구 대흥동532-1
충북	청주	0505-771-0431	충북 청주시 흥덕구 사직1동 585-5
부산	부산지사	0505-771-0510	부산시 연제구 연산1동 309-9
	중부산	0505-771-0511	부산시 진구 범천1동 876-27
	동래	0505-771-0512	부산시 동래구 명륜동 681-32 세종빌딩 1층
	사상	0505-771-0513	부산시 사상구 덕포2동 382-1호
울산	울산	0505-771-0521	울산 광역시 중구 반구2동 41-1
대구	대구	0505-771-0531	대구 광역시 동구신천3동 17-5 대한빌딩 1층
	서대구	0505-771-0532	대구 광역시 달서구 감삼동 171-4
경북	구미	0505-771-0541	경북 구미시 원평2동 179-3
	포항	0505-771-0542	경북 포항시 남구 송도동 410-1번지
경남	통영	0505-771-0551	경남 통영시 정량동 276-1
	마산	0505-771-0552	경남 마산시 회원구 회원1동 33-36 채은 빌딩 1층
	김해	0505-771-0554	경남 김해시 대성동 169-5
	진주	0505-771-0555	경남 진주시 봉곡동 473-15번지
전남	순천	0505-771-0611	전남 순천시 덕월동 464-3
광주	광주	0505-771-0621	광주 광역시 북구 중흥2동 348-6
전북	전주	0505-771-0631	전북 전주시 덕진구 산정동 741-17
제주	제주	0505-771-0641	제주도 제주시 삼도1동 220-6

이제 인터넷에서 필립스를 만나세요.
<http://www.philips.com>
[//www.philips.co.kr](http://www.philips.co.kr)



MCM9
MCM11

