

## 사용 설명서

*필립스 제품을 선택해 주셔서 감사합니다.*

*도움이 필요하십니까?*

*[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)*



# PHILIPS

# 일반 정보

---

## 환경정보

3가  
( ), ( ),  
( ), ( ),

DVD  
가

## 안전정보

참고:  
보이는 화면이 각 국가별로 다를 수  
있습니다.

주의  
(경고문구가 제품의 뒷면에 있습니다.)  
전원이 켜진 상태에서 연결을 하거나  
변경하지 마십시오.

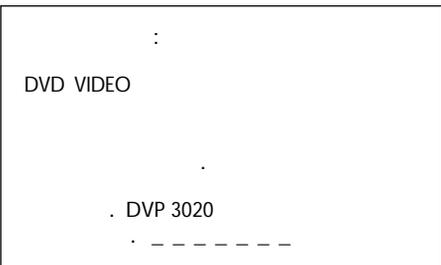
CD-Audio  
CD-Audio 가  
DVD

CD-Audio  
CD-Audio





Koninklijke Philips Electronics N.V



<b>LASER</b>	
Type	Semiconductor laser GaAlAs
Wave length	650 nm(DVD) 780 nm(VCD/CD)
Output Power	7 mW(DVD) 10 mW(VCD/CD)
Beam divergence	60 degree

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegh	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

# 목차

언어코드.....	5
-----------	---

## 소개하기

.....	8
.....	8
.....	8

## 연결하기

TV .....	9-10
(CVBS).....	9
(Y Pb Pr).....	9
RF .....	10
.....	10
:	11
Dolby Pro Logic	
/ .....	11
:	11
가 PCM, Dolby Digital	
MPEG 2 .....	11

## 기능편

.....	12
.....	13

## 시작하기

1: .....	14
.....	14
2: TV .....	14-16
( TV ).....	15
TV .....	16
3: .....	17
OSD .....	17
,	
.....	17

## 디스크 작동하기

가 .....	18
.....	18
.....	19
.....	19
/ .....	20
.....	20
/ .....	20

(DVD/VCD/SVCD).....	21-22
.....	21
.....	21
.....	21
/ .....	21
OSD(On-Screen Display) .....	22
DVD .....	23
.....	23
.....	23
.....	23
VCD & SVCD .....	23
(PBC).....	23
MP3/JPEG (Kodak Picture CD) .....	24
.....	24
.....	24
.....	24
/ .....	24

---

**DVD 설정메뉴**

.....	25
.....	25
OSD .....	25
.....	25
.....	26
Downmix .....	26
.....	26
.....	27-28
TV .....	27
TV .....	27
- / .....	28
.....	28
/ / .....	28
.....	29-31
.....	29
.....	29-30
.....	31
.....	31

---

<b>문제해결</b> .....	32-33
-------------------	-------

---

<b>제품사양</b> .....	34
-------------------	----

---

<b>용어해설</b> .....	35
-------------------	----

---

<b>서비스 센터</b> .....	36
---------------------	----

# 소개하기

## 제공되는 액세서리

( )



( , )



AAA



## 디스크 클리닝

가

### 주의!

DVD ( ) DVD

CD ,

DVD CD

( ) ,

CD 가

## 설치하기

적당한 위치를 찾으십시오.

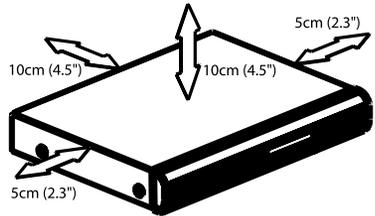
( )

( . CD, )  
- AC AC 가

환기가 되는 장소에 두십시오.

가

10cm (4.5")  
5cm (2.3")

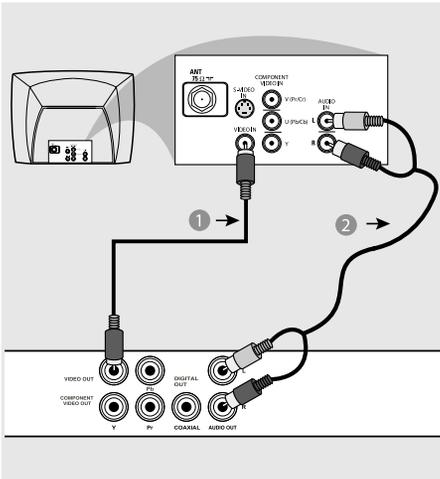


고온에 습하고 물과 먼지는 피하십시오.

가

( ) ,

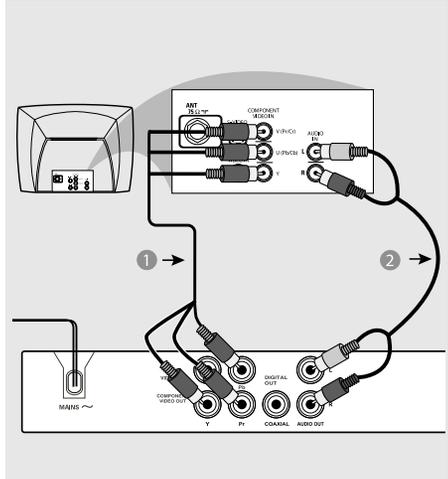
TV에 연결하기



- 중요!**
- 보유하고 계신 TV 시스템의 특성에 따라 아래의 방법 중에서 한가지로 연결하십시오.
  - DVD 시스템을 TV에 바로 연결하십시오.

컴포지트 비디오 단자 이용하기 (CVBS)

( ) DVD  
 CVBS (VIDEO) TV  
 ( A/V In, Video In, Composite  
 Baseband )  
 ( )  
 TV DVD ,  
 ( / / ) DVD  
 AUDIO OUT (L/R) TV  
 AUDIO IN .  
 ( )



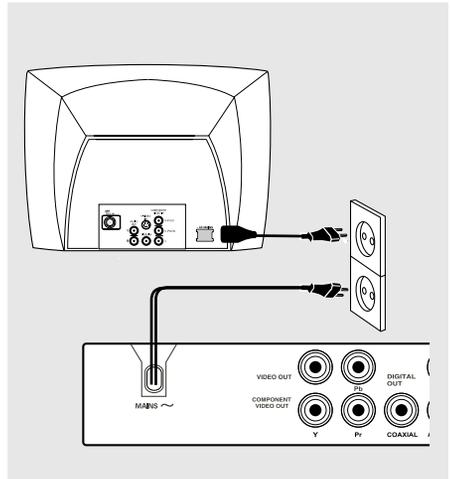
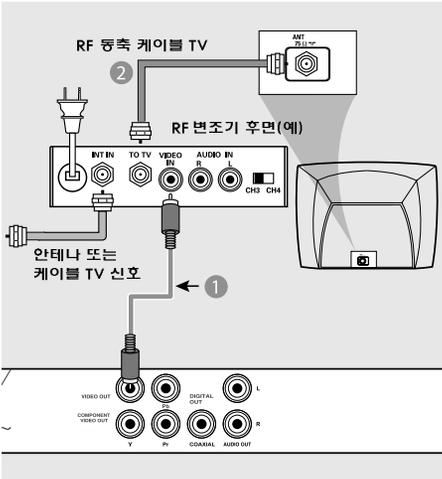
- 중요!**
- 프로그레시브 스캔 비디오 화질은 Y Pb Pr 단자를 사용 하여야만 가능하며 프로그레시브 스캔 TV가 필요합니다.

컴포넌트 비디오 단자 이용하기 (Y Pb Pr)

DVD Y Pb Pr ( / / )  
 TV ( Y Pb Pr )  
 ( )  
 ( )  
 TV DVD ,  
 ( / / ) DVD  
 AUDIO OUT (L/R) TV  
 AUDIO IN .  
 ( )

# 연결하기

## 전원코드 연결하기



### 중요!

- TV에 단한 개의 안테나 입력 (또는 75ohm 또는 RF In 으로 표시됨) 단자만이 있는 경우, TV로 DVD 재생 화면을 보기 위해 RF 변조기가 필요합니다. RF 변조기에 대한 구입 및 작동 방법을 자세하게 하시려면 대리점 또는 필립스 소비자 상담실로 문의하십시오.

모든 연결이 끝난 다음, AC 전원코드를 전원 콘센트에 꽂아주십시오.

가 , DVD 플레이어 전면부에 있는 STANDBY ON 버튼을 누르시면 "NO DISC" 라고 디스플레이 액정에 나타날 것입니다.

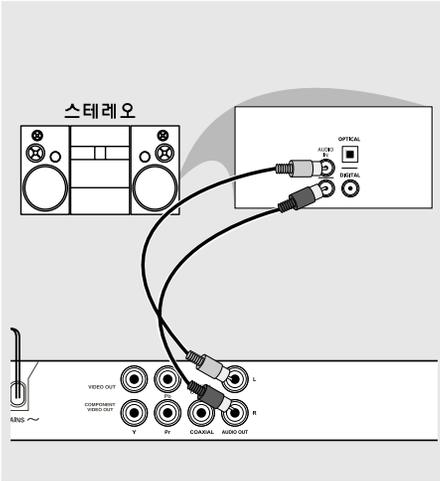
### 악세서리 RF 변조기 사용하기

CVBS ( ) DVD  
RF

RF ( ) RF  
TV RF



## 선택:스테레오 시스템에 연결하기



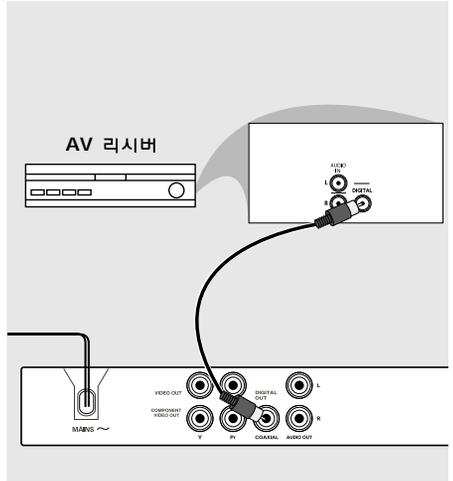
스테레오 시스템이 Dolby Pro Logic 또는 좌/우 오디오 입력단자를 지원하는 경우

Dolby Pro Logic

/ TV VIDEO IN (CVBS COMPONENT VIDEO IN)

( / ) DVD AUDIO OUT (L/R) AUDIO IN

## 선택:디지털 AV 리시버에 연결하기



리시버가PCM, Dolby Digital 또는 MPEG 2 디코더 기능을 지원하는 경우

TV VIDEO IN (CVBS COMPONENT VIDEO IN)

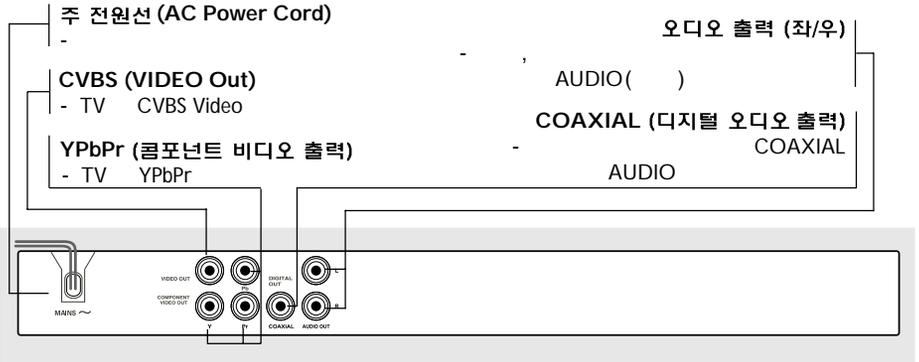
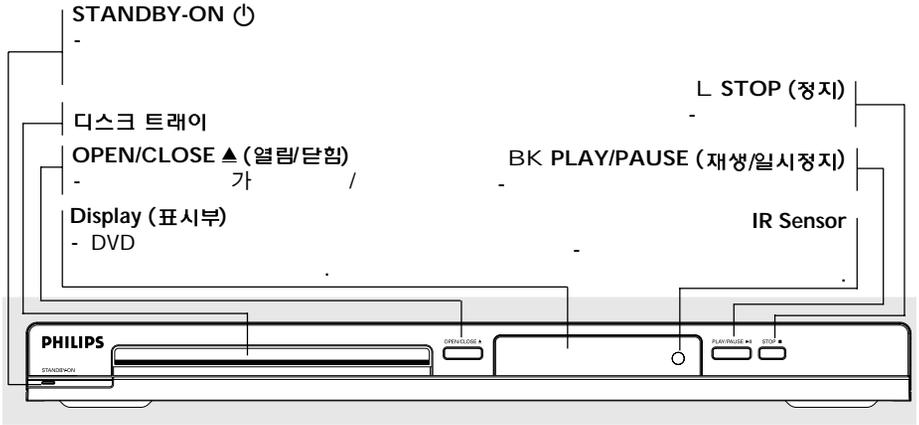
DVD COAXIAL

DVD PCM-ONLY ALL

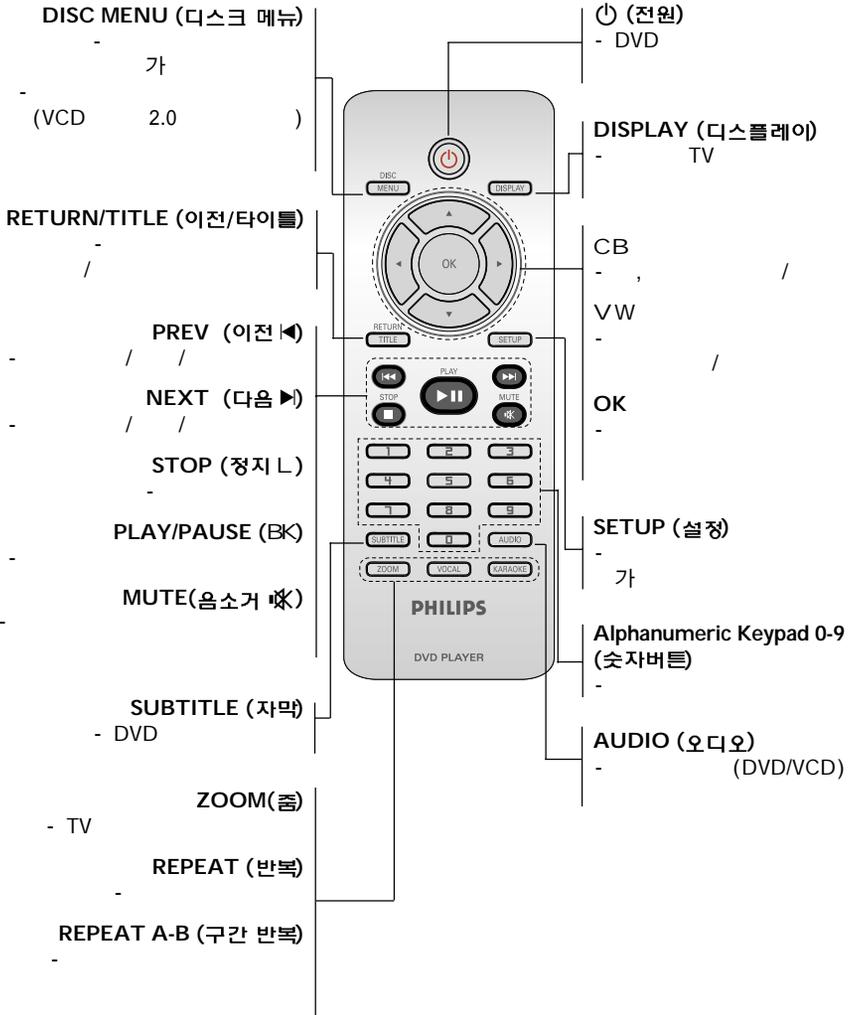
(26 “ ” )

가 가

# 기능편



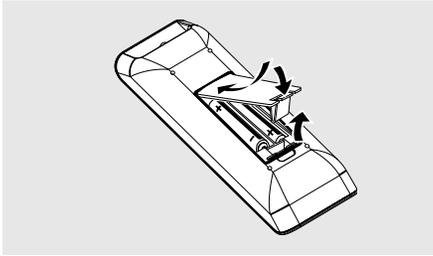
주의 : 후면부에 있는 단자의 내부편을 만지지 마십시오.  
정전기 방전으로 인해 제품이 손상되는 원인이 될 수 있습니다.



**참조:**  
OPEN 또는 CLOSE 디스크 트레이에서  
2초 정도 "STOP" 를 누르십시오.

# 시작하기

## 단계1: 리모컨에 건전지 삽입하기



R03 AAA (+ -)

## 리모컨으로 플레이어 작동하기

(IR)

DVD

DVD



### 경고!

- 장시간 사용하지 않거나 수명이 다한 건전지는 빼십시오.
- 새 건전지와 현 건전지 또는 다른 타입의 건전지를 함께 사용하지 마십시오.
- 건전지에는 화학성분이 있기 때문에 올바르게 폐기해야 합니다.

## 단계2: TV 설정하기

### 중요!

모든 연결이 완료되어야 합니다.

(9-10 페이지의 "TV에 연결하기" 편을 참조)

TV

. TV DVD

가

가

FRONT, AV IN

VIDEO

TV

, TV

1

, TV

가

3

4

RF

(

)

DVD

## 프로그레시브 스캔 설정하기 (프로그레시브 스캔 TV만 해당됨)

TV 2

2

### 중요!

- 프로그레시브 스캔 기능을 가능하게 하기 전에, 다음을 확인하십시오.

1) TV가

TV 가

2) Y Pb Pr DVD TV  
(9 )

TV

TV

(TV )

POWER (⏻)

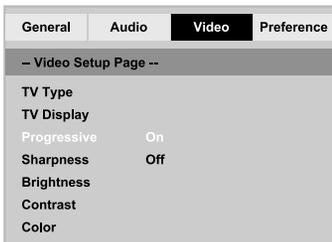
DVD

(14 )

DVD TV

### SETUP(설정)

B { VIDEO SETUP PAGE }



{ PROGRESSIVE } { ON }

, OK

TV 가



, OK

TV에서 프로그레시브 스캔 모드를 켤때 까지, 현상태에서는 TV에 일그러진 화면이 나타납니다.

TV

(TV

TV

)

가



, OK

프로그레시브를 수동으로 해제하기:

15

DVD

OPEN CLOSE ▲

숫자버튼 '1'

DVD

TV

- DVD

TV

TV가

VIDEO

, DVD

TV

도움말:

\_\_\_\_\_

가

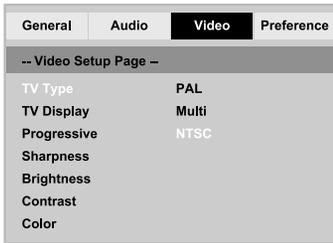
SETUP

# 시작하기

## TV에 맞는 컬러 시스템 선택하기

DVD 가 DVD , TV DVD 가

NTSC PAL



### SETUP

B { VIDEO SETUP PAGE }

VW { TV TYPE }

, B

VW

**PAL** - TV가 PAL

NTSC  
PAL

**NTSC** - TV가 NTSC  
) PAL (VCD NTSC

**Multi** - TV가 NTSC PAL (multi-  
system) 가

OK

TV  
( )

### 도움말:

- 현재의 TV 표준 설정을 변경하기 전에, TV가 '선택된 TV 타입' 시스템을 지원 하는지 확인하십시오.
- TV 에 정상적인 화면이 나타나지 않으면 자동 복구를 위해 약 15초간 기다려 주십시오.



수동으로 공장 출고 초기치로  
TV 컬러 시스템을 재설정하기:  
15

DVD OPEN CLOSE▲

숫자버튼 '3'

DVD TV

도움말:

가

SETUP

## 단계 3: 선호 언어 선택 설정

오디오, 자막 그리고 디스크 메뉴언어 설정하기

### OSD 언어 설정하기

가



SETUP

B { GENERAL SETUP PAGE }

VW { OSD LANGUAGE }

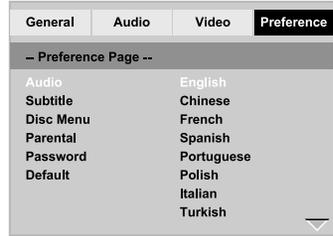
, B

VW

OK

가

가



STOP

, SETUP

{ PREFERENCE PAGE }

VW

- ' Audio ' ( )

- ' Subtitle ' ( )

- ' Disc Menu ' ( )

VW

OK

원하는 언어가 리스트에 없을 경우 {OTHERS}를 선택하십시오.

숫자 버튼(0-9)

4 ' XXXX '(5

" " .)

, OK

도움말:

SETUP

가

# 디스크 작동하기

## 중요!

- 버튼을 눌렀을 때 TV 화면에 금지 아이콘 (⊘)이 나타나면 이것은 현재의 디스크 또는 현재 시점에서 이 기능을 사용할 수 없음을 나타냅니다.
- DVD 또는 VIDEO CD에 따라, 일부 작동이 다르거나 또는 제한될 수 있습니다.
- 디스크 트레이에 다른 이물질들을 넣거나 디스크 트레이를 강제로 밀어넣지 마십시오. 이 경우 디스크 플레이어가 오작동을 일으킬 수 있습니다.

## 재생 가능한 디스크

DVD 홈 시네마 시스템으로 다음의 디스크를 재생할 수 있습니다:

- (DVDs)
- CDs (VCDs)
- CDs (SVCDs)
- +Recordable [ Rewritable ](DVD+R(W)) (CDs)
- CD-R(W) MP3 /Windows Media™ Audio (Kodak, JPEG)
- JPEG/ISO 9660
- 30 : 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (MPEG-1) 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (MPEG-2)
- : 32 ~ 256 kbps (MPEG-1), 8 ~ 160 kbps (MPEG-2)

## 지역코드

DVD Region Management System ( ) 가

( ), 가

CD-R/RW DVD-R/RW

가

DVD

지역	재생되는 디스크(예)
	 
	 
	 
	 
	 
, Calcos, Walls Futuna	 



도움말:

## 디스크 재생하기

DVD TV ( AV )

TV  
(14 " TV 설정하기" )

DVD STANDBY-  
ON TV DVD

DVD OPEN / CLOSE O  
STOPL

, OPEN/CLOSE O

(  
PLAY/PAUSE ▶K ).

21 가 TV  
" 디스크 메뉴 사용하기"

가  
, 6  
(31 )

19-24

## 기본 재생 조정

재생일시 정지  
PLAY/PAUSE ▶K

가 PLAY/PAUSE  
▶K

타이틀/챕터/트랙/각도 선택하기  
PREV ◀ / NEXT ▶  
/  
STOP DISPLAY  
/ / /

숫자버튼(0-9) 가  
/ / / /

재생 정지하기  
STOPL

- 5 /  
( )가

- 15

# 디스크 작동하기

## 반복/무순서 재생 기능 선택하기

### 반복 재생 모드

가 , REPEAT

### DVD의 경우

- Chapter ( )
- Title ( )
- All ( )
- Off ( )

### 비디오 CD, 오디오 CD의 경우

- All ( )
- Off ( )

### MP3의 경우

- Repeat One ( )
- Repeat Folder ( )
- Folder ( )
- Shuffle ( )
- Single ( )

## JPEG의 경우

- Repeat One ( )
  - Repeat Folder ( )
  - Folder ( )
  - Shuffle ( )
  - Single ( )
  - Repeat One ( )
  - Repeat All ( )
  - Repeat Off ( )
  - Shuffle ( )
  - Single ( )
- 가 STOPL

### 한 챕터/트랙 내의 부분 반복하기

가 , REPEAT A-B

## REPEAT A-B

/ A B

가 , REPEAT A-B

도움말:

## 비디오 재생시 다른 작동들 (DVD/VCD/SVCD)

### 디스크 메뉴 사용하기

가 TV  
가  
재생기능 또는 항목을 선택하려면  
CBVW버튼  
숫자버튼(0-9) OK  
메뉴를 사용하거나 없애려면  
DISC MENU

### 줌 기능 (ZOOM)

TV  
ZOOM  
CBVW  
가 ZOOM

## 마지막 정지된 위치에서 다시 재생 시작하기

가 5 가  
5  
"LORD" 가  
PLAY/PAUSE ►K

## 재 시작모드를 취소하려면

STOPL

## 느린 동작

V  
1/2, 1/4, 1/8 1/16  
{ DVD/SVCD/VCD }  
가 PLAY/PAUSE  
►K

## 앞/뒤로 탐색하기

◀▶  
:2X, 4X, 8X, 16X  
32X ( )  
(DVD/VCD)  
(CD)  
PLAY/PAUSE  
►K

# 디스크 작동하기

## OSD 메뉴 사용하기

TV

DISPLAY

가

가

TV

CB

/ /

## DVD의 경우

{Title CT:TT Chapter XX/TC}:

가

가

{Title CT:TT Time X:XX:XX}:

가

가

{Chapter CC:TC Time X:XX:XX}:

가

가

{Angle 1/2}:

가

가

## 슈퍼 VCD, VCD의 경우

{Disc Go To XX:XX}:

가

{Track Go To XX:XX}:

가

{Select Track XX:TT}:

가

## 특수한 DVD 기능들

### 타이틀 재생하기

DISC MENU  
 TV 가  
 ▲▼◀▶ 숫자버튼(0-9)  
 OK

### 오디오 언어 바꾸기

DVD의 경우  
 AUDIO  
 오디오 채널 바꾸기  
 VCD의 경우  
 AUDIO  
 (MONO LEFT, MONO RIGHT, MIX-  
 MONO, STEREO)

### 자막

SUBTITLE

## 특수한 VCD & SVCD 기능들

### 재생 조정 (PBC)

재생 조정(PBC) 기능이 있는 VCD의 경우  
 (버전 2.0에 한함)

DISC MENU 'PBC ON'  
 'PBC OFF'  
 'PBC ON'  
 ( 가 )가 TV  
 PREV◀ / NEXT▶  
 (0-9)

RETURN/TITLE  
 (PBC가 )

목차메뉴를 생략하고 곧바로 재생을 원한다면,

DISC MENU  
 PBC

# 디스크 작동하기

## MP3/WMA/JPEG (Kodak) Picture CD 재생하기

중요!  
TV

(14 “ TV ” )  
(Kodak Picture CD, JPEG)

Kodak 가  
JPEG 가 TV  
PLAY/PAUSE ▶K  
가

### 일반 작동

MP3/WMA/JPEG Picture CD

가 TV

▲▼ OK



▲▼ (0-9)

OK

### 재생 선택

PREV ◀ / NEXT ▶

/ , /

PLAY/PAUSE ▶K  
/

### 반복

REPEAT

REPEAT ONE: JPEG 가  
MP3

REPEAT FOLDER:

FOLDER:

SHUFFLE:

SINGLE:

### 빨리 감기 / 뒤로 감기

, CB

PLAY/PAUSE ▶K

도움말:

DVD TV  
, DVD 가

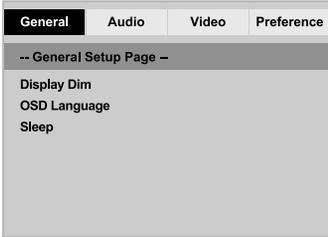
## 취침 예약

DVD 가

## 일반 설정 메뉴

DISC SETUP  
CB 'General Setup'

OK



'GENERAL SETUP PAGE'  
{SLEEP} , ▲▼

15 Mins (15분)  
DVD 가 15

30 Mins (30분)  
DVD 가 30

45 Mins (45분)  
DVD 가 45

60 Mins (60분)  
DVD 가 60

OFF (꺼짐)

▲▼

OK

## 화면 밝기 조정

'GENERAL SETUP PAGE'  
{DISPLAY DIM} ▲▼ , ▶

100% -

70% -

40% -

▲▼ , OK

## OSD 언어

17

도움말: \_\_\_\_\_

SETUP 가

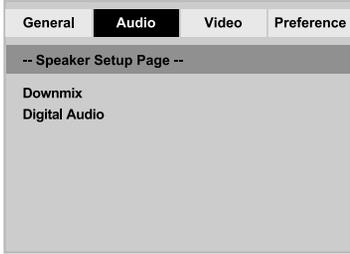
# DVD 설정 메뉴

## 오디오 설정 메뉴

SETUP

CB 'Audio Setup'

OK



## Downmix 설정

DVD

'AUDIO SETUP PAGE'    ▲▼  
{DOWNMIX}                    , ▶

Stereo

2

LT/RT

DVD            가 Dolby Pro-Logic

▲▼

OK

## 디지털 오디오 설정

'Digital Output'            'LPCM Output'

'AUDIO SETUP PAGE'    ▲▼  
{DIGITAL AUDIO}                    , ▶

▲▼

▶

▲▼

가

, OK

## 디지털 출력

SPDIF Off:

All: DIGITAL AUDIO OUT

/

PCM Only:            가

- DIGITAL OUTPUT    'All'  
                                 MUTE

LPCM Output

DVD

PCM

, 'LPCM Output'

48kHz: 48kHz

96kHz: 96kHz

도움말: \_\_\_\_\_

SETUP

가

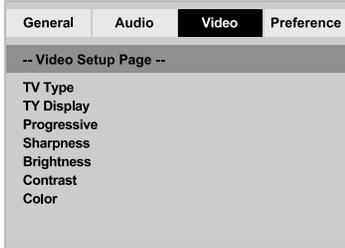
## 비디오 설정 메뉴

SETUP

CB

' Video Setup'

OK



## TV 타입

TV

16

## TV 화면 설정

TV

DVD

가

TV

' VIDEO SETUP PAGE '  
{TV DISPLAY}



**4:3 PAN SCAN** -  
TV

가



**4:3 LETTER BOX** -  
TV

, TV

가



**16:9** -  
TV



, OK

도움말:

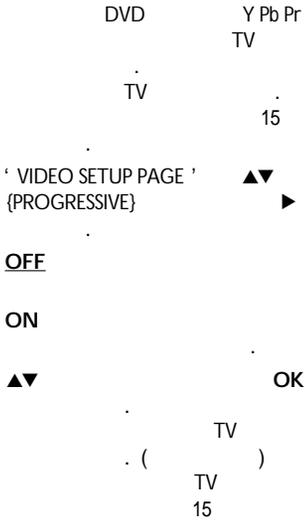
\_\_\_\_\_

SETUP

가

# DVD 설정 메뉴

## 프로그레시브 - 켜기 / 끄기



## 선명도

' VIDEO SETUP PAGE ' {SHARPNESS}



HIGH

MEDIUM

LOW



OK

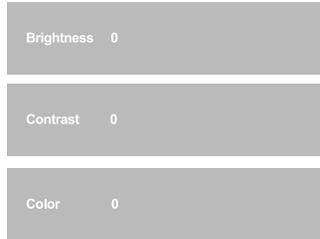
## 밝기/명암/채도

' VIDEO SETUP PAGE ' ▲▼

{BRIGHTNESS}, {CONTRAST}, {COLOR}



가



CB

가

OK

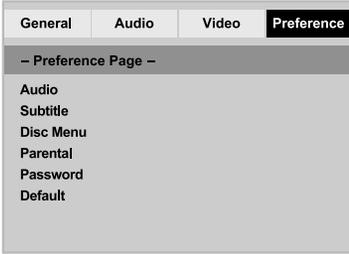
도움말: \_\_\_\_\_

SETUP

가

## 개인선호 설정 페이지

■ ( ) , SETUP  
 CB 'Preference Page'  
 OK



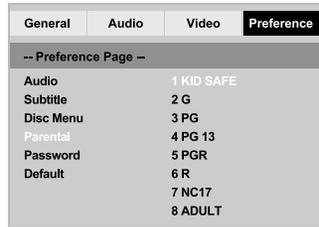
## 오디오, 자막, 디스크 메뉴

DVD ,  
 17

## 시청제한 기능

DVD  
 1 8 가

' PREFERENCE PAGE' , ▲▼  
 {PARENTAL} ▶



도움말: \_\_\_\_\_

SETUP 가

# DVD 설정 메뉴

## 시청제한 기능

▲▼  
 OK  
 {8 ADULT}  
 6  
 9) " ) (31  
 DVD 6  
 - VCD, SVCD, CD 가  
 DVD 가  
 DVD  
 DVD

## 등급 설명

1 KID SAFE  
 - :  
 2 G  
 - : 가  
 3 PG  
 -  
 4 PG13  
 - 13  
 5-6 PG-R  
 - : 가 17  
 7 NC17  
 - 17 :17  
 가  
 8 ADULT  
 - :

도움말: \_\_\_\_\_

SETUP 가

비밀번호 바꾸기

가

6

136900

' PREFERENCE PAGE ' , ▲▼  
{PASSWORD} ▶  
{CHANGE}



숫자버튼(0-9)

6

, ' 136900 '

' 136900 '

6

6

6

가

OK

초기값으로 설정하기

DEFAULT

' PREFERENCE PAGE ' , ▲▼  
{DEFAULT} ▶  
{RESET}

OK

도움말:

\_\_\_\_\_

SETUP

가

# 문제 해결

## 주 의

어떠한 상황에서도 제품을 직접 수리하지 마십시오. 이 경우 보증수리를 받을 수 없습니다. 전기 쇼크의 위험이 있으니 제품을 열지 마십시오.

문제가 발생되면 서비스를 요청하기 전에 아래의 해결방안을 먼저 검토해 주십시오. 그래도 문제점이 해결되지 않으면 필립스 서비스 센터 또는 대리점에 문의하여 주십시오.

문 제	해 결 방 안
전원이 들어오지 않음	- AC - DVD STANDBY ON ( )
화면이 나오지 않음	- TV DVD TV - TV가 - TV가 1)TV 2)OPEN/CLOSE 3) " 1 "
화면이 일그러짐	- 가
화면이 완전히 일그러지거나 흑/백 화면이 나타남	- DVD TV - 가 DVD/ - DVD TV TV
음이 나오지 않거나 음이 왜곡되어 출력됨	- -
디지털 출력단자로 음향이 안나옴	- - 가 MPEG-2 PCM

15

www.philips.com/support 에서 서비스를 제공 받으세요

문 제	해 결 방 안
디스크 작동이 안됨	- DVD+R/CD-R (finalised) - 가 - 가
재 생성 안 일시적으로 정지화면이 생김	- /
디스크를 꺼낸 후 시작화면으로 돌아가지 않음	-
플레이어가 리모콘으로 작동안함	- - - (+/- )
버튼이 작동안함	- AC 5-10 AC
재 생성 플레이어가 일부 작동명령에 반응을 보이지 않음	-
DVD 플레이어가 CDs/DVDs를 읽지 못함	- DVD CD/ DVD
메뉴항목이 선택되지 않음	- System Menu STOP -

# 제품 사양

## TV 규격 (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

625	525
Multistandard	(PAL/NTSC)

## 비디오 성능

DAC	12 bit, 108 mHz
YPbPr	0.7 Vpp-75 ohm 1 Vpp-75 ohm

## 비디오 포맷

	MPEG 2 for DVD, SVCD	
	MPEG 1 for VCD	
DVD	50Hz	60Hz
	720 pixels	720 pixels
	576 lines	480 lines
VCD	50Hz	60Hz
	352 pixels	352 pixels
	288 lines	240 lines

## 오디오 포맷

MPEG/AC-3/	compressed
	Digital
PCM	16, 20, 24 bit
	fs, 44.1, 48, 96kHz
MP3(ISO 9660)	96, 112, 128, 256
	kbps & variable
	bit rate fs, 32, 44.1,48 kHz

Analog Sound Stereo  
Dolby Surround compatible downmix from Doby  
Digital multi-channel sound.

## 오디오 성능

DA Converter	24 bit, 192kHz
DVD	fs 96 kHz 4Hz-44kHz fs 48 kHz 4Hz-22kHz
SVCD	fs 48 kHz 4Hz-22kHz fs 44.1 kHz 4Hz-20kHz
CD/VCD	fs 44.1 kHz 4Hz-20kHz
Signal-Noise(1kHz)	90dB
dynamic range(1kHz)	80dB
Crosstalk(1kHz)	70dB
Distortion/noise(1kHz)	65dB
MPEG MP3	MPEG L3

## 연 결

YPbPr	3x ( ) (L + R) ( / ) 1 coaxial( ) IEC60958 for CDDA/LPCM IEC61937 for MPEG 1/2
-------	---

## 캐 비 넷

(w x h x d)	360 x 37 x 235 mm 2.0 kg
-------------	-----------------------------

## 소비전력

110-240V	50/60Hz
10W	
0.8W	

제품사양은 예고없이 변경될 수 있습니다.

**아날로그:**

**멀티채널:** DVD

**영상비율:**

4:3

TV

16:9

**등급설정:** DVD 가

가

**오디오 출력 단자:** DVD

(TV,

)

**PCM(Pulse Code Modulation):**

**비트 전송률:**

kbps

가

**PBC(Playback control):**

CD SVCD

PBC가 가 CD SVCD

**챗업:**

DVD

가

**프로그레시브 스캔:**

DVD

**컴포넌트 비디오 출력 단자:** DVD

(R/G/B, Y/Pb/Pr,

)가

TV

**지역코드:** 가

**디스크 메뉴:** DVD

...

(

)

**디지털:**

가

**Surround(서라운드):**

**특비 디지털:**

5.1

(

/,

/,

,

)

가

**타이틀:**

가

DVD

가

**JPEG:** Joint Photographic Expert Group

**비디오 출력 단자:**

TV

DVD

**MP3:**

MP3 Motion Picture Experts Group 1

MPEG-1)Audio Layer 3 MP3

CD-R CD-RW

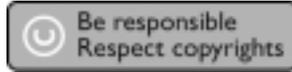
CD가

10

# 서비스 센터

지	역	전화 번호	주 소
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 아탑동 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)



DVP 3020

