



## 환타지의 실현

더 이상의 완벽한 모바일 엔터테인먼트가 없다고 생각할 때, 파이오니아는 최고의 성능을 발휘하는 자동차 시스템의 구성요소인 헤드유닛, 앰프, 스피커, 서브우퍼에서도 발전을 이뤄냈습니다. 다양한 출처의 음악과 영화를 신선한 즐거움으로 경험해보십시오. Bluetooth® 휴대전화로 핸즈프리 통화를 해보십시오. iPod®, USB, 그 외 외부 디지털 장치에 바로 연결해보십시오. 최고의 경지에 올라 서 보십시오. 사운드와 영상의 환타지를 실현시켜 보십시오. 우리 앞에 놓인 길이 여러분을 그곳으로 안내할 것입니다.



AV 시스템  
4 - 1 9



오디오 헤드 유닛과 액세서리  
2 0 - 3 1



ODR & 퓨어 컴포넌트 시스템  
3 2 - 3 9



앰프와 서브우퍼  
4 0 - 4 9



스피커  
5 0 - 5 7



비교 & 주요 사양  
5 8 - 6 3

# 기대치의 확장

자유로이 선택하며 자유분방한 여정을 즐겨 보십시오. iPod®, USB 메모리, 그 외 외부 휴대용 장치 등을 파이오니아 헤드유닛에 연결해보십시오. 가장 좋아하는 컬러를 선택해 멋진 디스플레이를 구성해보고, 휘황찬란한 조명식 터치패널을 통해 자동차 시스템의 멀티채널 서라운드 사운드를 조정해보십시오.



AVH-P4050DVD



AVH-P6050DVD

AVH-P5050DVD



## iPod® 디렉트 커넥션

AVH-P5950DVD\* AVH-P5050DVD\* AVH-P4050DVD\* DVH-P6050UB\*\*

빠르고 간단하게 파일검색과 접속을 해보십시오. 파이오니아 AV 헤드유닛을 iPod®와 연결하여 헤드유닛의 iPod® 같은 터치패널 화면을 통해 오디오 및 비디오 메뉴, 기능, 선택들을 직접 제어할 수 있습니다. USB 디지털 데이터 전송\*\*\*은 파이오니아 시스템을 통해 들을 수 있는 뛰어난 음질을 구성합니다.



\* CD-I200이 필요함 \*\* CD-IU500이 필요함 (오디오 전용) \*\*\* DVH-P6050UB  
주: 파이오니아 헤드유닛에서의 iPod® 호환성을 자세히 알아보려면 30 페이지를 참조하십시오.

## ▶ 오디오와 비디오를 위한 AUX-In 미니 잭 연결

AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP  
DVH-P4050MP

파이오니아의 AV 헤드유닛의 AUX-in 미니잭은 외부 iPod® Audio, iPod® Video, MP4 플레이어, 디지털 카메라, 그 외 휴대용 디지털 오디오/비디오 재생 장치의 재생을 확장시켜 줍니다. 이 책들은 프론트 패널\* 안에 내장되어 있어서 별다른 수고 없이 빠르게 연결할 수 있습니다.



## ▶ 선택식 온-스크린 디스플레이 컬러와 RGB 조명

AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD

AVH-P5950DVD, 신제품 AVH-P5050DVD, AVH-P4050DVD에서 취향과 컬러 구성표에 맞추어 다섯 가지 화면 컬러를 선택할 수 있습니다. AVH-P4050DVD에는 또한 112 개 키 조명 컬러가 들어 있어서 보다 다양한 방법으로 자동차 인테리어와 대시보드 조명에 맞출 수 있습니다.



## ▶ 터치패널에서 직접 작동

AVH-P7950DVD AVH-P6050DVD AVH-P5950DVD AVH-P4950DVD AVH-P5050DVD  
DVH-P4050DVD

7-인치\* 와이드 컬러 LCD를 손으로 터치하여 오디오와 비디오를 명령할 수 있습니다. 사용자 친화적인 GUI (Graphic User Interface)는 DVD, CD, iPod®, 그 외 디지털 장치 등에서 간편하게 파일 접근과 재생을 할 수 있도록 해줍니다. AG (Anti-Glare, 표면 방사 방지) 화면 코팅은 빛의 확산을 막아DVD에서 재생된 이미지를 선명하고 깨끗하게 해줍니다.



\* AVH-P7950DVD/AVH-P6050DVD/AVH-P5950DVD/AVH-P4950DVD



## ▶ DivX® 재생

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB  
DVH-P5950MP DVH-P4050MP

DivX®은 세계에서 가장 인기있는 고압축 디지털 비디오 형식으로써, 영화의 화질을 눈에 띄게 훼손시키는 법이 없습니다. PC의 영화를 오랫동안 재생할 수 있는 비디오 CD나 DVD로 구운 후, 파이오니아 AV 헤드유닛에 디스크를 넣고 재생하면 차량 내부 씨어터의 기분을 새로 만끽하실 수 있습니다.





## AVH-P7950DVD

7인치(16:9) WVGA 와이드 완전 동력형 LCD 컬러 디스플레이 8채널 고출력 DVD/VCD/CD 수신기



- DVD 자동 재생
- Blu-ray 재생/이제트
- DIVX® 파일 재생
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- CD-R의 JPEG 재생
- USB 어댑터 사용 가능(외부 유닛 제어)
- iPod® 어댑터 사용 가능
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 이중 조명(백색/적색)

- 2채널/다중 채널 자동 EQ
- 디지털 정취 위치 센터
- 2채널/다중 채널 시간 정렬
- 13밴드 그래픽 이퀄라이저 (L/R 독립/공통)
- 다중 채널 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저 (L/R 독립/공통)
- 프런트 양방향 크로스오버: HPF/LPF
- 회전식 볼륨
- 디지털 디렉트
- 6개의 와이드 스크린 모드(Just/Full/Cinema/Zoom/Natural/Auto)
- 9채널 RCA 프리아웃
- IP-Bus을 통한 외부 기기 제어(2개 기기)
- 소스 DVD 제어(완전 컨트롤)
- 미니 채널 AUX-in
- 탈착식 하부 페이스
- 프런트 와 리어의 2개 영역(두개의 상이한 소스) 작동 가능
- 조이틱 디지털 입력
- 조이스틱 리모컨
- 모니터와 은닉형 유닛 간의 6 m 케이블
- 다국어 가이드—주의사항만 대응(영어/스페인어/포르투갈어/번체 중국어)
- 3모드 사용자 정의 이퀄라이저

- 온느형 유닛
- A/V입력과 출력
- AV-Bus 입력
- 2채널/다중 채널 시간 정렬
- 13밴드 그래픽 이퀄라이저 (L/R 돋립/공통)
- 다중 채널 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저 (L/R 돋립/공통)
- 프런트 양방향 크로스오버: HPF/LPF
- 회전식 볼륨
- 디지털 디렉트
- 6개의 와이드 스크린 모드(Just/Full/Cinema/Zoom/Natural/Auto)
- 9채널 RCA 프리아웃
- IP-Bus을 통한 외부 기기 제어(2개 기기)
- 소스 DVD 제어(완전 컨트롤)
- 미니 채널 AUX-in
- 탈착식 하부 페이스
- 프런트 와 리어의 2개 영역(두개의 상이한 소스) 작동 가능
- 조이틱 디지털 입력
- 조이스틱 리모컨
- 모니터와 은닉형 유닛 간의 6 m 케이블
- 다국어 가이드—주의사항만 대응(영어/스페인어/포르투갈어/번체 중국어)
- 3모드 사용자 정의 이퀄라이저

- LCD모니터
- 7인치(16:9) WVGA 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린
- 보조 디스플레이(10 문자)
- AG(눈부심 방지) 도금된 LCD 컬러 스크린
- 인텔리전트 디머 제어
- 비주얼 GUI(그래픽 유저 인터페이스)
- 디스플레이의 각도 조정 장치가 있는 완전 동력화된 유닛
- 신형 분할 스크린 IC
- 내장 GDC(그래픽 디스플레이 컨트롤러)
- 후진기어를 사용할 때 자동으로 후방을 감시수 있는 기능(카메라를\* 이용하여)
- 모니터와 은닉형 유닛 간의 6 m 케이블
- 다국어 가이드—주의사항만 대응(영어/스페인어/포르투갈어/번체 중국어)
- \*카메라는 여기에 포함되지 않았음

## iPod® 어댑터 사용 가능

AVH-P7950DVD AVH-P6050DVD AVH-P4950DVD DVH-P5950MP DVH-P4050MP\*\*

AXM-P7650\*\*

AVH-P7950DVD의 그래픽 유저 인터페이스(GUI)를 통해 연결된 iPod®를 손쉽게 컨트롤할 수 있습니다. 본체 터치 패널의 정보와 메뉴는 iPod®와 동일하므로 본 인터페이스는 같은 방법으로 손쉽게 익숙한 방법으로 조작할 수 있습니다.

\*파이오니아 헤드유닛에서의 iPod® 호환성을 자세히 알아보려면 30페이지를 참조하십시오.

\*\*외부 유닛 제어



## 내장 50 W × 8채널 고출력 MOSFET 앰프\*

MOSFET 50Wx8

AVH-P7950DVD

본래의 사운드 특성을 한층 더 퍼지도록 해 줍니다. 파워 MOSFET 집적회로는 거의 전압 손실 없이 50 W × 8의 최대 합계 출력에서 신호를 효과적으로 처리해 줍니다. 8스피커 시스템(좌우 전방 높은 위치, 좌우 전방 중간 위치, 좌우 후방, 전방 중앙, 후방 중앙 스피커)을 연결하면 압도적이며 존재감 넘치는 서라운드 오디오를 구현할 수 있습니다.

\*8채널 출력은 네트워크 모드에서만 사용할 수 있습니다.

## 모터구동식 플랩 페이스

AVH-P7950DVD

파이오니아의 다른 뛰어난 WMA/MP3 플레이어 및 CD 플레이어들처럼, AVH-P7950DVD도 완전히 닫히는 자동 플랩형 페이스를 갖추고 있습니다.



## ▶ 6.1채널 서라운드 사운드를 위한 내장 다중 채널 프로세서

AVH-P7950DVD

파이오니아 AVH-P7950DVD는 자동차 안에서 영화를 다양하게 즐길 수 있습니다. 6.1채널 대용 오디오/비디오 DVD 또는 DTS Neo:6 대용 미디어를 재생하면 완전 6.1채널 서라운드 사운드 시스템을 재현함으로써 생동감을 높여 줍니다. 8개 스피커(전방 좌우 4개, 후방 좌우 2개, 중앙 1개, 후방 중앙 1개, 액티브 서브우퍼)에서 출력된 오디오는 특히 드라이버와 압 좌석 승객이 최대 효과를 즐기실 수 있습니다. 사운드 전체, 특히 저음 전용 서브우퍼 채널에서는 안정되고 자연스런 사운드를 재현해 줍니다.



## ▶ 2채널/다중 채널 선택식 자동 시간 정렬 및 자동 EQ

AVH-P7950DVD

### 자동 시간 정렬

DVD를 재생한 다이내믹한 6.1채널이나 5.1채널 서라운드 사운드, CD를 재생한 2채널 사운드는 자동차 안을 완벽한 청취 환경으로 만들어 드릴 것입니다. 파이오니아의 혁신적인 자동 시간 정렬은 청취자 전방의 음장을 자동 이동해 주고 보컬을 강조해 줍니다.

먼저, 청취 포인트에서 마이크로폰은 (청취자와 스피커 거리가 보다는) 소리 반사 및 흡수를 고려하여 정확하게 각 스피커로부터의 소리가 청취자에게 도달하는 시간을 측정합니다. 그 다음, 보다 확장적인 효과를 위해 출력시간이 자동적으로 조절됩니다.

각 스피커는 주파수 응답특성을 저하시킬 가능성이 있는 음파 간섭을 억제하여 균일한 사운드 위상을 제공해 줍니다.



### 2채널 및 다중 채널 모드의 자동 시간 정렬과 자동 EQ의 5단계

#### 1단계

- 서브우퍼 유무 및 다른 시스템 스피커 개수를 확인하면서 기본적인 능력을 측정합니다.
- 메인 스피커의 HPF(하이파스 필터) 주파수와 서브우퍼의 LPF(로파스 필터) 주파수를 결정합니다.



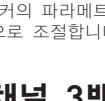
#### 2단계

- 각 스피커와 서브우퍼에서 시운드가 정취 위치에 도달할 때까지의 시간을 측정하고, 그 결과에 따라 모든 스피커의 설정을 조절합니다.
- 단계 1에서 결정한 HPF 및 LPF 주파수에 따라 모든 스피커와 서브우퍼의 주파수 레벨을 설정합니다.



#### 3단계

- 음장을 측정해서 모든 스피커의 파라메트릭 이퀄라이저 설정을 일시적으로 조절합니다.



#### 4단계(다중 채널 모드)

- 음장을 측정해서 모든 스피커의 파라메트릭 이퀄라이저 설정을 조절합니다.
- 단계 1에서 결정한 HPF 및 LPF 주파수에 따라 2채널 모드의 주파수 레벨을 설정합니다.
- 음장을 측정해서 좌/우 전방 스피커 및 후방 스피커의 레벨을 조절합니다.
- 후방 스피커의 파라메트릭 이퀄라이저 설정을 조정합니다.
- 좌/우 전방 스피커 및 후방 스피커, 서브우퍼의 주파수 레벨을 설정합니다.



#### 5단계(2채널 모드)

- 단계 1에서 결정한 HPF 및 LPF 주파수에 따라 2채널 모드의 주파수 레벨을 설정합니다.
- 음장을 측정해서 좌/우 전방 스피커 및 후방 스피커, 서브우퍼 레벨을 조절합니다.
- 후방 스피커의 파라메트릭 이퀄라이저 설정을 조정합니다.
- 좌/우 전방 스피커 및 후방 스피커, 서브우퍼의 주파수 레벨을 설정합니다.
- 단계 1에서 결정한 HPF 및 LPF 주파수에 따라 모든 스피커와 서브우퍼의 주파수 레벨을 설정합니다.
- 단계 1에서 결정한 HPF 및 LPF 주파수에 따라 모든 스피커와 서브우퍼의 주파수 레벨을 설정합니다.
- 음장을 측정해서 모든 스피커의 파라메트릭 이퀄라이저 설정을 일시적으로 조절합니다.
- 단계 1에서 결정한 HPF 및 LPF 주파수에 따라 모든 스피커와 서브우퍼의 주파수 레벨을 설정합니다.

## ▶ 다중 채널 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저와 13밴드 그래픽 이퀄라이저

AVH-P7950DVD

모든 이퀄라이제이션이 동일하게 실행되는 것은 아닙니다. 다중 채널 모드를 선택하면 다중 채널 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저에 맞는 SUPER BASS, POWERFUL, NATURAL, VOCAL, FLAT, CUSTOM1, CUSTOM2, CUSTOM3 이퀄라이제이션을 조절할 수 있도록 해 줍니다. 전방 센터, 후방 센터, 좌/우 독립 전방 이퀄라이저 및 후방 이퀄라이저 미세 조정을 3가지의 CUSTOM 콘텐츠 각각에 대하여 간단히 실행해 줍니다. 각 밴드에 대해 센터 주파수, 이퀄라이저 레벨, Q계수를 선택하기만 하면 됩니다. 2채널 모드를 선택하면 13밴드 그래픽 이퀄라이저는 고정밀도로 주파수 벨런스를 사용자 정의 할 수 있도록 해 줍니다.

주의점: 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저는 다중 채널 모드에서만 사용할 수 있습니다. 13밴드 그래픽 이퀄라이저는 2채널 모드에서만 사용할 수 있습니다.



## ▶ DVD 디렉트 터치 컨트롤

AVH-P7950DVD

이제는 “이전” 또는 “다음” 버튼을 찾거나 반복해서 누르거나 또는 원하는 온스크린 메뉴 항목을 찾거나 사용할 필요가 없습니다. 간단한 명령을 사용해서 화면을 만지면 향상, 언어 선택 등의 DVD 메뉴 항목을 호출할 수 있습니다.



## ▶ 이중 조명

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD\* AVH-P5050DVD\*

AVH-P7650\*\*

새 AVH-P7950DVD에서는 디스플레이 이 주 조명을 백색으로 하거나 적색으로 할 수 있습니다. \*정색 또는 적색

AVH-P7950DVD

파이오니아의 다른 뛰어난 WMA/MP3 플레이어 및 CD 플레이어들처럼, AVH-P7950DVD도 완전히 닫히는 자동 플랩형 페이스를 갖추고 있습니다.



## ▶ 보다 확장된 DVD-R 재생

DIVX

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB

DVH-P5950MP DVH-P4050MP DVH-3950MP

DVD 오디오 및 비디오 재생 용량을 높인 AVH-P7950DVD는 128 kbps로 MP3 파일을 완전히 기록한 DVD-R일 때 약 100장의 CD를 모두 재생하는데 상당한 시간만큼, MP3, WMA, AAC 오디오 파일이 동시에 수록되어 있는 상급 DVD-R/RW도 재생할 수 있습니다. 또는 CD-R/RW에 저장된 DivX 형식의 비디오를 최대 2시간 재생할 수 있습니다.

사진의 디스플레이 색상 및 그레이픽은 실제 모습과 다를 수도 있습니다.

**AVH-P6050DVD** 2-DIN 7인치(16:9) 대시보드 장착형 완전 동력화된 LCD 컬러 디스플레이 4채널 고출력 6디스크 멀티 DVD/VCD/CD 수신기 NEW

**제한된 배치**

**기능**

- MP3
- DVD VIDEO
- COMPACT DISC DIGITAL VIDEO
- DVD-R/RW
- CD-R/RW
- MOSFET 50Wx4
- DOLBY DIGITAL
- dts Digital Out
- TOUCH PANEL
- 3 RCA pre-outs
- SUPER TUNER III D
- Hi-VOLT
- IP-BUS control
- EEQ
- PAL / PAL-M / NTSC / SECAM

**내장형 디코더**

- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- DVD 자동 재생
- 복마크 재생(6디스크)
- USB 어댑터 사용 가능
- iPod® 어댑터 사용 가능
- Bluetooth® 어댑터 라디
- 내장형 MPEG 2/1 디코더

**AUX IN**

- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 2 RCA 오디오/비디오 입력 (입력장치 1: 오디오/비디오, 입력장치 2: 오디오/비디오 또는 후방 주시 카메라)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 1모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- HPF
- 4모드 스테이징(Music Studio/Dynamic Theater/Actor's Stage/Relax Living)
- 5개의 와이드 스크린 모드 (Just/Full/Cinema/Zoom/Normal)
- 3 RCA 프리아웃(프론트+리어+서브우퍼)
- IP-Bus 입력
- A/V입력& 출력
- 광 디지털 출력(DTS, 리니어 PCM)

**LCD 모니터**

- 7인치 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린
- AG(눈부심 방지)도 금원 LCD 컬러 스크린
- 디스플레이 각도 조절 기능(5단계 (STEP 0-STEP 5)) 탑재 완전 모터구동 장치
- 신형 분할 스크린 IC
- 내장 GDC(그래픽 디스플레이 컨트롤러)
- 내장형 GDC(그래픽 디스플레이 컨트롤러)
- 스펙트럼 분석기
- 조이스틱 리모컨
- 다국어 가이드—주 의사항만 대응 (영어/스페인어/포르투갈어/번체 중국어)

**\* 카메라는 여기에 포함되지 않았음**

**TOUCH PANEL**

**고기능 터치 패널이 탑재된 7인치 와이드 인대시 모니터**

**AVH-P6050DVD**

자동차 안의 엔터테인먼트 컨트롤이 훨씬 간단해 졌습니다. AVH-P6050DVD는 DVD, CD, 연결된 iPod®, 그 밖의 디지털 파일 소스 등 미디어가 무엇이든 재생할 수 있는 단순 멀티 미디어 유닛이 아니라 친선한 자동차내 엔터테인먼트에 의하여 직접 액세스할 수 있도록 탄생된 멀티 조작형 제품입니다. 7인치 GUI의 인대시 모니터는 밝으며 액세스하기 쉽고 더러운 방지 터치 패널, 높은 시인성의 GUI(그래픽 유저 인터페이스) 아이콘 이외에도 빛이 반사되는 것을 방지한 AG(반사 방지) 화면 코팅이 되어 있습니다. 화면의 이미지는 선명하고 깨끗하며 보기 쉽습니다. 전반적인 성능과 스타일 모두 기존 방식의 AV 명령 센터보다 시인성이 우수합니다.

## ▶ 자동차 실내 사운드 스테이징

AVH-P6050DVD AVH-P5950DVD DVH-P5950MP

이상적인 사운드를 재현하기 위해 사전 준비된 4종류의 설정(Music Studio/Dynamic Theater/Actor's Stage/Relax Living) 중에서 음원의 성질, 음향 환경, 취향에 따라 선택할 수 있습니다. 터치 패널 방식 등으로 사운드에 최적의 스테이지 설정을 선택하는 것도 매우 간단합니다.

## ▶ 6디스크 CD/DVD 체인저

AVH-P6050DVD

음악과 영화를 즐길 때 끊김이 없이 원하는 만큼 계속해서 즐기실 수 있습니다.

일부 CD/DVD 체인저는 디스크를 6장까지 세트할 수 있습니다. 터치 패널에서 디스크 트랙을 취향에 따라 선택하고 재생 순서를 결정할 수 있습니다. 7인치 와이드 모니터이므로 세부 사항이나 데이터도 간단히 확인할 수 있습니다.



## AVH-P5950DVD 7인치(16:9) QVGA 와이드 완전 동력형 LCD 컬러 디스플레이 4채널 고출력 DVD/VCD/CD 수신기

**제한된 배치**

**기능**

- DivX®
- MP3
- AAC
- DVD VIDEO
- COMPACT DISC DIGITAL VIDEO
- DVD-R/RW
- CD-R/RW
- MOSFET 50Wx4
- DOLBY DIGITAL
- dts Digital Out
- TOUCH PANEL
- 3 RCA pre-outs

**AUX IN**

**LCD 모니터**

- DivX® 파일 재생
- 7인치(16:9) QVGA 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린 (CD-1200에서 사용)
- 3 RCA 프리아웃(프론트+리어+서브우퍼)
- A/V입력과 출력
- 광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- AV-Bus 입력
- 1 RCA 오디오/비디오 입력장치
- 후방 주시 카메라 입력장치
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 2모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 7밴드 그래픽 이퀄라이저
- SFEQ(사운드 포커스 이퀄라이저)
- 베이스 부스트
- HPF

**TOUCH PANEL**

**7-인치 너비 LCD 컬러 디스플레이와 터치패널 작동**

**제한된 배치**

**기능**

- DivX® 파일 재생
- 7인치(16:9) QVGA 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린 (CD-1200에서 사용)
- 3 RCA 프리아웃(프론트+리어+서브우퍼)
- A/V입력과 출력
- 광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- AV-Bus 입력
- 1 RCA 오디오/비디오 입력장치
- 후방 주시 카메라 입력장치
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 2모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 7밴드 그래픽 이퀄라이저
- SFEQ(사운드 포커스 이퀄라이저)
- 베이스 부스트
- HPF

**TOUCH PANEL**

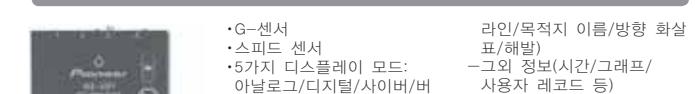
**미니 잭을 통한 추가 오디오 및 비디오 장치용 AUX-In 연결**

**AUX IN**

**반투명 거울 프론트 패널**



## ▶ 4 가지 사운드 단계 사전설정용 화면(AVH-P6050DVD)



## AVG-VDP1 차량 다이나믹 프로세서

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP DVH-P4050MP

- G-센서
- 스피드 센서
- 5가지 디스플레이 모드: 아날로그/디지털/사이버/비디오/카메라
- 디스플레이 가능 정보: 차량 작동 상태(마력/기울기 각도/회전 속도/속도/기울기/토크/전압)/각속도/각속도/각속도/각속도/GPS정보(위도 및 경도/나침반/목적지까지 거리/방향)
- 라인/목적지 이름/방향 화살표/해발
- 그외 정보(시간/그래프/사용자 레코드 등)
- AVH-P6050DVD의 터치 패널 작동과 배터리 GUI(그래픽 유저 인터페이스)
- 1 RCA 비디오 출력
- RGB 출력
- 스피커 입력
- GPS 안테나 포

## ▶ 서브-디스플레이

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD

디스플레이 패널이 닫힌 상태에서도, 프론트 패널 서브-디스플레이에 AVH-P7950DVD의 경우 최대 10 문자까지, AVH-P5950DVD의 경우 최대 8문자까지 표시되어 재생 소스 확인이 가능합니다.



## ▶ 미니 잭을 통한 추가 오디오 및 비디오 장치용 AUX-In 연결

AVH-P6050DVD\* AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP DVH-P4050MP

AV 헤드유닛 안에 내장된 AUX-in 미니잭이 있기 때문에, 이보다 더 간단하게 AV 시스템을 통한 다양한 엔터테인먼트를 즐길 수 있는 방법은 없습니다. 이것은 iPod® Audio, iPod® Video, MP4 플레이어, 디지털 카메라, 캠코더, 게임/MP3/비디오 플레이어, 기타 외부 휴대용 장치 등을 차량 안 환경에 바로 연결할 수 있도록 해줍니다.

\*오디오 전용

## ▶ Anti-Theft Full Detachable Face Security™ (도난 방지 완전 분리 겉면 보안)

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP DVH-P4050MP

AVH-P5950DVD는 제어 패널 면을 완전히 분리할 수 있어서, 차량에 사람이 없을 때 발생할 수 있는 도난의 가능성을 방지합니다.



사진의 디스플레이 색상 및 그레이프는 실제 모습과 다를 수도 있습니다.



## AVH-P5050DVD 7인치(16:9) QVGA 와이드 완전 동력형 LCD 컬러 디스플레이 4채널 고출력 DVD/VCD/CD 수신기

**제한된 배치 NEW**

**기능**

- DIVX
- MP3
- Windows Media
- AAC
- DVD VIDEO
- COMPACT DIGITAL VIDEO
- DVD-R/RW
- CD-R/RW
- MOSFET 50Wx4
- DOLBY DIGITAL
- dts Digital Out
- TOUCH PANEL
- 2RCA pre-outs
- SUPER TUNER III D
- Hi-VOLT
- IP-BUS control
- EEQ
- DETACHABLE FACE SECURITY
- PAL/PAL-M/NTSC/SECAM

**화면**

**iPod® Direct Connection**

**제품 이미지**

**제품 특징**

- DivX® 파일 재생
- iPod® 디렉트 커넥션 (오디오 및 비디오) (CD-I200에서 사용)
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 디렉트 커넥션: USB 2.0(최대 속도)
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 1모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- 양방향 크로스오버(HPF/LPF)
- 3모드 선택 가능한 라우드니스
- IP-Bus 입력
- 2개의 RCA프리아웃: 선택 가능(프런트+서브우퍼/프런트+논페이딩)
- A/V입력과 출력 -광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- 1 RCA 오디오/비디오 입력
- 후방 주시 카메라 입력장치
- 다중 채널 프로세서 (DEQ-P7650)제어
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 1모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- 양방향 크로스오버(HPF/LPF)
- 3모드 선택 가능한 라우드니스
- IP-Bus 입력
- 2개의 RCA프리아웃: 선택 가능 (프런트+서브우퍼/프런트+논페이딩)
- A/V입력과 출력 -광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- 1 RCA 오디오/비디오 입력
- 후방 주시 카메라 입력장치

**제품 이미지**

**제품 특징**

- DivX® 파일 재생
- iPod® 디렉트 커넥션 (오디오 및 비디오) (CD-I200에서 사용)
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 디렉트 커넥션: USB 2.0(최대 속도)
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 1모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- 양방향 크로스오버(HPF/LPF)
- 3모드 선택 가능한 라우드니스
- IP-Bus 입력
- 2개의 RCA프리아웃: 선택 가능 (프런트+서브우퍼/프런트+논페이딩)
- A/V입력과 출력 -광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- 1 RCA 오디오/비디오 입력
- 후방 주시 카메라 입력장치

### iPod® 디렉트 커넥션

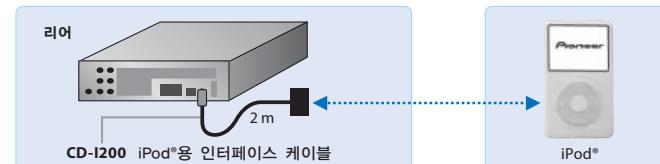
AVH-P5950DVD\* AVH-P5050DVD\* AVH-P4050DVD\* DVH-P6050UB\*

iPod®를 AV 헤드유닛에 연결하여 온-스크린 터치패널을 통해 iPod® 오디오 메뉴, 기능, 선택사항 등을 바로 조정해보십시오. 이것은 노래 접근과 검색을 보다 빠르고 간편하게 해줍니다.

\*CD-I200이 필요함  
\*\*CD-IU50이 필요함 (오디오 전용)



AVH-P5050DVD에서의 iPod® Direct Connection



주의: 파이오니아 헤드유닛에서의 iPod® 호환성을 자세히 알아보려면 30 페이지를 참조하십시오.

### 화면상의 디스플레이 컬러와 주 조명 선택 가능

AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD

AVH-P5050DVD는 사용자의 취향과 기분에 맞출 수 있습니다. 디스플레이에 사용할 컬러는 다섯 가지 (청색/적색/황색/녹색/보라색) 컬러 중에서 선택하고, 키 패널 조명에 사용할 컬러는 두 가지 (청색/적색) 컬러 중에서 선택하십시오.



청색 조명 (AVH-P5050DVD)



적색 조명 (AVH-P5050DVD)



## AVH-P4050DVD 6.1인치(16:9) 와이드 QVGA LCD 컬러 디스플레이와 4-채널 하이-파워 DVD/VCD/CD 리시버

**제한된 배치 NEW**

**기능**

- DIVX
- MP3
- Windows Media
- AAC
- DVD VIDEO
- COMPACT DIGITAL VIDEO
- DVD-R/RW
- CD-R/RW
- MOSFET 50Wx4
- DOLBY DIGITAL
- dts Digital Out
- TOUCH PANEL
- 2RCA pre-outs
- SUPER TUNER III D
- Hi-VOLT
- IP-BUS control
- EEQ
- PAL/PAL-M/NTSC/SECAM

**화면**

**iPod® Direct Connection**

**제품 이미지**

**제품 특징**

- DivX® 파일 재생
- iPod® 디렉트 커넥션 (오디오 및 비디오) (CD-I200에서 사용)
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 디렉트 커넥션: USB 2.0(최대 속도)
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 1모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- 양방향 크로스오버(HPF/LPF)
- 3모드 선택 가능한 라우드니스
- IP-Bus 입력
- 2개의 RCA프리아웃: 선택 가능 (프런트+서브우퍼/프런트+논페이딩)
- A/V입력과 출력 -광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- 1 RCA 오디오/비디오 입력
- 후방 주시 카메라 입력장치
- 6.1인치(16:9) QVGA 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린
- 화면상의 디스플레이 컬러와 주 조명 선택 가능
- AG(눈부심 방지)도금된 LCD 컬러 스크린
- 화면상의 디스플레이
- 후진기어를 사용할 때 자동으로 후방을 감시할 수 있는 기능(카메라를 이용하여\*)
- \*카메라는 여기에 포함되지 않음

**화면**

**iPod® Direct Connection**

**제품 이미지**

**제품 특징**

- DivX® 파일 재생
- iPod® 디렉트 커넥션 (오디오 및 비디오) (CD-I200에서 사용)
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 디렉트 커넥션: USB 2.0(최대 속도)
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 96 kHz/24비트 DAC(오디오용)
- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 1모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- 양방향 크로스오버(HPF/LPF)
- 3모드 선택 가능한 라우드니스
- IP-Bus 입력
- 2개의 RCA프리아웃: 선택 가능 (프런트+서브우퍼/프런트+논페이딩)
- A/V입력과 출력 -광 디지털 출력 (DEQ-P7650용)
- 1 RCA 오디오/비디오 입력
- 후방 주시 카메라 입력장치
- 6.1인치(16:9) QVGA 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린
- 화면상의 디스플레이 컬러와 주 조명 선택 가능
- AG(눈부심 방지)도금된 LCD 컬러 스크린
- 화면상의 디스플레이
- 후진기어를 사용할 때 자동으로 후방을 감시할 수 있는 기능(카메라를 이용하여\*)
- \*카메라는 여기에 포함되지 않음

### 112 가지 컬러의 RGB 조명과 5 가지 컬러의 온-스크린 디스플레이

AVH-P4050DVD

차량 인테리어, iPod®, 대시보드 조명에 맞추어, 112 가지 조명 컬러 중에서 좋아하는 색을 선택해보십시오.



### DivX® 재생

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP DVH-P4050MP

CPC에 DivX® 영화를 생성하여 디스크로 구운 후 차 안에서 이를 재생해보십시오. 파이오니아의 AV 헤드유닛은 CD와 DVD의 DivX® 비디오 파일을 재생할 수 있습니다. 세계에서 가장 인기있는 압축 디지털 비디오 형식인 DivX®는 별다른 화질 손상 없이 고속전송이 가능합니다.

주의점: DivX, DivX Certified와 대응하는 로고는 DivX, Inc.의 상표로 라이센스권을 받아 사용하고 있습니다.

### DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생

AVH-P7950DVD AVH-P5950DVD AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP DVH-P4050MP

DVD에 구운 MP3/WMA 음악 파일들을 MP3로 재생할 수 있기 때문에, 사용자의 전체 앨범 컬렉션을 외부 연결 없이 한 개나 두 개의 디스크에 저장할 수 있게 되었습니다! 용량이 4.7 GB인 DVD 디스크는 최대 100 시간까지 오디오를 저장할 수 있어(대략 1000곡 분량, 또는 완전 선녹음 CD 100개 분량), 일반 CD보다 월등히 뛰어납니다.

사진의 디스플레이 색상 및 그래픽은 실제 모습과 다를 수도 있습니다.

# 어떤 소스에서든 남다른 감각

탁월한 DVD재생 능력 외에도, 파이오니아의

1-DIN 싱글-DVD 플레이어에는 USB 와  
AUX-in 잭이 있어서 여러 가지 디지털  
장치들의 오디오는 물론 iPod® 오디오  
비디오까지 자유롭게 재생하여 만끽할  
수 있습니다. 멀티채널 프로세서를  
연결하여 서라운드 효과를  
증폭시켜 보십시오.



## DVH-P6050UB 4-채널 하이-파워 DVD/VCD/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션

**DivX® MP3 AAC DVD VIDEO COMPACT DISC Digital Video** **DVD-R/RW CD-R/RW MOSFET 50Wx4 DOLBY DIGITAL dts Digital Out** **3RCA pre-outs**



- DivX® 파일 재생
- iPod® 다이렉트 커넥션 (오디오) (CD-IU50 사용)
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 다이렉트 커넥션: USB 2.0(최대 속도)

- Bluetooth® 어댑터 레디
- 정형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 192 kHz/24비트 DAC(오디오용)

- 8비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 2모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 7밴드 그레픽 이퀄라이저
- 베이스 부스트
- 양방향 크로스오버: HPF/LPF
- 3모드 선택 가능한 라우드니스

- 7-대역 EQ
- 다이렉트 서브 드라이브
- 회전식 볼륨
- IP-Bus 입력
- 3 RCA 프리아웃(프린트+리어+서브우퍼)
- A/V 입력과 출력
- 광 디지털 출력(DEQ-P7650용)
- 1 RCA 비디오 입력
- 5모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 2모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 7밴드 그레피 이퀄라이저
- 베이스 부스트
- 양방향 크로스오버: HPF/LPF
- 3모드 선택 가능한 라우드니스



### ▶ USB를 통한 iPod® 다이렉트 커넥션\*

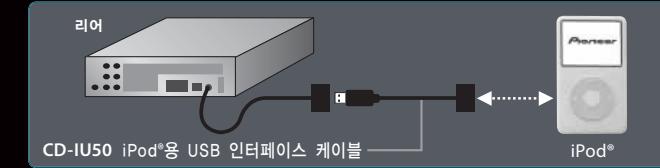
DVH-P6050UB

P파이오니아의 신제품 DVH-P6050UB은 iPod®에 바로 연결할 수 있는 기능이 갖추어져 있습니다. 파일검색과 접근이 매우 신속합니다. 헤드유닛에는 노래, 아티스트, 시간, 앨범 등의 정보 디스플레이가 매우 선명하고 사용자 친화적으로 나타납니다. iPod®에서 USB 터미널로 다이렉트 디지털 신호 전송을 할 수 있는 카 엔터테인먼트 시스템의 유선 연결이 깨끗한 사운드를 유지시켜 줍니다.

\*파이오니아 헤드유닛에서의 iPod® 호환성을 자세히 알아보려면 30 페이지를 참조하십시오.



#### DVH-P6050UB에서의 iPod® Direct Connection



### ▶ 멀티-채널 프로세서 연결

DVH-P6050UB

파이오니아 DVD 플레이어 헤드유닛을 DEQ-P7650 멀티-채널 프로세서에 연결한 후 호환 DVD에서 5.1-채널 사운드를 만끽해보십시오. Dolby® Digital/DTS™/DTS-ES, DTS Neo: 6, DTS 96/24는 Digital Theater Systems, Inc의 상표입니다.

주의점: Dolby, Pro Logic와 더블 D가 아닌 Dolby Laboratories의 상표입니다. DTS, DTS-ES, DTS Neo: 6, DTS 96/24는 Digital Theater Systems, Inc의 상표입니다.

## DVH-P5950MP 4채널 고출력 DVD/VCD/CD 수신기

**DivX® MP3 AAC DVD VIDEO COMPACT DISC Digital Video** **DVD-R/RW CD-R/RW DOLBY DIGITAL dts Digital Out** **MOSFET 50Wx4 3RCA pre-outs**



- DivX® 파일 재생
- iPod® 어댑터 사용 가능
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 어댑터 사용 가능
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 192 kHz/24비트 DAC(오디오용)

- 10비트 비디오 DAC
- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 2모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 7밴드 그레피 이퀄라이저
- 베이스 부스트
- 양방향 크로스오버: HPF/LPF
- 3모드 선택 가능한 라우드니스

- 7-대역 EQ
- 다이렉트 서브 드라이브
- 회전식 볼륨
- IP-Bus 입력
- 3 RCA 프리아웃(프린트+리어+서브우퍼)
- A/V 입력과 출력
- 광 디지털 출력(DEQ-P7650용)
- 1 RCA 비디오 입력

- 비디오 입력장치(전면의 미니 잭 타입)
- 1 RCA 비디오 출력(전면)
- 다중 채널 프로세서(DEQ-P7650)제어
- IP-Bus를 통한 외부 기기 제어(2개 기기)
- 미니 잭을 사용하는 AUX-in(전면)



## DVH-P4050MP 4채널 고출력 DVD/VCD/CD 수신기

**DivX® MP3 AAC DVD VIDEO COMPACT DISC Digital Video** **DVD-R/RW CD-R/RW DOLBY DIGITAL dts Digital Out** **2RCA pre-outs**



- DivX® 파일 재생
- iPod® 어댑터 사용 가능(외부 유닛 제어)
- DVD에서의 MP3/WMA/AAC 재생
- USB 어댑터 사용 가능(외부 유닛 제어)
- Bluetooth® 어댑터 레디(외부 유닛 제어)
- 내장형 MPEG 2/1 디코더
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- 192 kHz/24비트 DAC(오디오용)

- EEQ
- 5모드 사전 설정 이퀄라이저
- 2모드 사용자 정의 이퀄라이저
- 7밴드 그레피 이퀄라이저
- 베이스 부스트
- 양방향 크로스오버: HPF/LPF
- 3모드 선택 가능한 라우드니스

- IP-Bus 입력
- 2개의 RCA 프리아웃: 선택 가능 (프린트+서브우퍼/프린트+논페이지)
- A/V 입력과 출력
- 음티컬 디지털 출력
- 1 RCA 비디오 입력
- 미니 잭을 사용하는 AUX-in(전면)

- 미니 잭을 사용하는 AUX-in(전면)
- IP-Bus를 통한 외부 기기 제어(2개 기기)

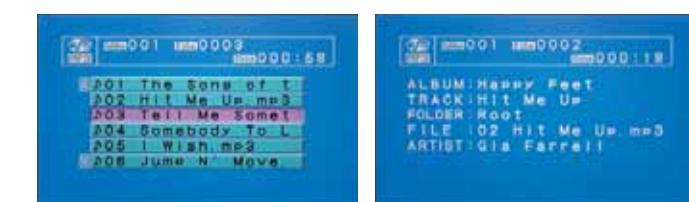


### ▶ 화면 디스플레이

DVH-P6050UB DVH-P5950MP

P파이오니아의 DVH-P6050UB를 모니터에 연결해보십시오. 그러면 온-스크린 디스플레이에서 재생 소스, 재생 상태, MP3/iPod®/USB 재생목록, 이퀄라이저 설정\*, 기타 등등에 대한 정보를 알 수 있습니다.

\*DEQ-P7650 가 연결되어 있을 때 사용 가능



### ▶ 미니 잭을 통한 AUX-In 연결

AHV-P7950DVD AVH-P6050DVD AVH-P5950DVD\* AVH-P5050DVD\*  
AVH-P6050UB DVH-P5950MP\* DVH-P4050MP\*

파이오니아의 싱글 DVD 플레이어 각각에는 디지털 헤드용 플레이어와 기타 외부 보조장치들을 연결할 수 있는 내장 AUX input이 들어 있습니다.

\* 전면 AUX-in



사진의 디스플레이 색상 및 그래픽은 실제 모습과 다를 수도 있습니다.



## 모니터

**AVD-W7900**

제한된 배치 PAL/NTSC

7인치(16:9) 와이드스크린 뒷좌석 비디오 디스플레이

**AVX-7300**

제한된 배치 PAL/NTSC

7인치(16:9) 대시보드 장착형의 완전 동력화된 LCD 컬러 디스플레이

- 7인치(16:9) 네비 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 화면
- 화상 제어(밝기/대비/색조/컬러)
- 5개의 와이드 스크린 모드 (Just/Full/Cinema/Zoom/Normal)
- 옵션형 무선 헤드폰용 IR 트랜스미터(SE-IRM290)
- 전원공급장치 입력단자
- 2 오디오/비디오 입력 (총합 오디오 및 비디오)
- 1 오디오/비디오 출력 (총합 오디오 및 비디오)

- AV-Bus 입력
- 1 RCA 비디오 입력
- RGB 입력
- 원격 제어 센서

**SE-IRM290**

제한된 배치

IR 무선 헤드폰



## ▶ 일체형 OEM 시스템에 AXM-P7650 또는 AVM-P9000을 추가하여 5.1채널 DVD 시스템을 업그레이드하십시오

일체형 OEM 시스템에 부속을 추가하여 DVD 5.1채널 시스템으로 업그레이드하는 방법

• 카세트와 CD 플레이어가 있는 OEM 헤드 유닛이라면 아직도 소스로 사용할 수 있습니다.

• OEM 스피커는 그대로 사용할 수 있습니다.

**AVX-7650**

제한된 배치 PAL/NTSC

7인치(16:9) 대시보드 장착형의 완전 동력화된 LCD 컬러 디스플레이

- 7인치(16:9) 네비 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 화면
- AGLR(눈부심 방지, 저반사) 도금된 LCD 컬러 스크린
- 자동 디머 제어
- 디스플레이 휴대와 백라이트의 자동 조정
- 화면상 디스플레이(디스플레이 제어 메뉴)
- 디스플레이의 각도 조정 장치가 있는 완전 동력화된 유닛
- \*카메라는 여기에 포함되지 않았음



## 서라운드의 디테일과 역동성을 최적화해보십시오

## 컴포넌트 PRS 스피커

**TS-W12PRS**

30 cm (12") 컴포넌트 PRS 서브우퍼

1200 W MAX. DuPont™ KEVLAR

**TS-M171PRS**

17 cm 컴포넌트 PRS 중-저음 스피커

200 W MAX. INJECTION MOLDED CONE

**TS-S101PRS**

10 cm 컴포넌트 PRS 중간음용 스피커

60 W MAX.

**TS-T031PRS**

28 mm 컴포넌트 PRS 소프트돔 트위터

200 W MAX.



## 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

**TS-D1720C**

17 cm 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

260 W MAX. NEW

**TS-D1320C**

13 cm 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

180 W MAX. NEW

**TS-A1702C**

17 cm 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

230 W MAX. NEW

**TS-A1302C**

13 cm 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

180 W MAX. NEW

**TS-C171PRS**

17 cm 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

200 W MAX. INJECTION MOLDED CONE

**TS-C131PRS**

13 cm 일괄형 컴포넌트 스피커 시스템

150 W MAX. INJECTION MOLDED CONE



## TS-D 시리즈의 스피커

**TS-D6902R**

6" x 9" 2-웨이 스피커

360 W MAX. NEW

**TS-D1602R**

16 cm 2-웨이 스피커

260 W MAX. NEW



## 헬로-타입 서브우퍼

**TS-SW1241D**

30 cm (12") 컴포넌트 서브우퍼

1400 W MAX. INJECTION MOLDED CONE AIR SUSPENSION



## A/V 센터 스피커 및 위성 스피커

**TS-CX900**

2-웨이 A/V 중앙 스피커

80 W MAX. DuPont™ KEVLAR



## 컴포넌트 동봉 서브우퍼

**TS-WX11A**

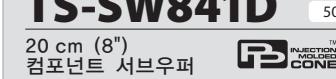
13 cm x 21 cm 봉인형 엑티브 서브우퍼

150 W MAX.\* INJECTION MOLDED CONE

**TS-SW1041D**

25 cm (10") 컴포넌트 서브우퍼

1000 W MAX. INJECTION MOLDED CONE AIR SUSPENSION

**TS-STX99**

위성 스피커

80 W MAX. DuPont™ KEVLAR

**TS-WX22A**

20 cm 봉인형 엑티브 서브우퍼

150 W MAX.\* INJECTION MOLDED CONE



## DVD 플레이어

**AVH-P4950DVD**

제한된 배치

MP3 DVD DISC MOSFET 50Wx4 DDOLBY dts TOUCH PANEL

6.5인치(16:9) 와이드 완전 동력형 LCD 컬러 디스플레이 4채널 고출력 DVD/VCD/CD 수신기

- USB 어댑터 사용 가능(외부 유닛 제어)
- iPod® 어댑터 사용 가능
- Bluetooth® 어댑터 레디(외부 유닛 제어)
- 내장형 디코더(돌비 디지털, 리니어 PCM)
- EEQ
- 2개의 RCA 프리아웃: 선택 가능 (프론트+서브우퍼/프론트+논페팅)

- 다중 채널 프로세서(DEQ-P7650)제어(디지털-옵티컬 시그널 변환 커넥터 포함)

## LCD모니터

- 6.5인치(16:9) 와이드 TFT 활성 매트릭스 LCD 컬러 스크린
- AG(눈부심 방지)도금된 LCD 컬러 스크린



## TV 조정기

**GEX-P5750TVP**

제한된 배치

NTSC/PAL-M용 은닉형 TV튜너\*

- BSSM으로 24개 방송국(12개의 TV1/12개의 TV2)을 미리 설정 가능
- IP-Bus 입력 및 출력 단자
- 전방 및 후방 디스플레이를 위한 RCA 커넥터 비디오 출력\*\* (GEX-P5750TVP: NTSC/PAL-M; SECAM, GEX-P5750TVP: NTSC/PAL-M)

**GEX-P5750TV**

제한된 배치

NTSC/PAL-M용 은닉형 TV튜너

- 후방 디스플레이용 RCA 오디오 출력
- AV-Bus 입력/출력
- 화면상의 디스플레이
- 원격 제어 센서
- 모드 변환: 소스 또는 독립형



# 차 실내 서라운드 사운드의 최대 효과

## 보다 깨끗한 컬러 디스플레이

TFT 엑티브 매트릭스 LCD 컬러 스크린의 파이오니아의 카 모니터는 크리스탈-크리어 이미지를 제공합니다. 하이-콘트리스트의 AGLR 코팅은 스크린에 순자국이 남는 것을 방지합니다. 16:9 스크린 화면비는 DVD 화상 디멘션에 잘 맞습니다. 다채다능한 설치 포지셔닝으로 시스템의 배열을 보다 다양하게 해 줍니다.

AVX-7650

AVD-W7900

AVX-7300

AVH-P7950DVD AVH-P6050DVD AVH-P5950DVD AVH-P4950DVD

AVH-P5050DVD AVH-P4050DVD DVH-P6050UB DVH-P5950MP

DVH-P4050MP XDV-P650

AVX-7650  
7인치(16:9) 대시보드 장착형의 완전 풍情景화된 LCD 컬러 디스플레이AVD-W7900  
7인치(16:9) 와이드스크린 뒷좌석 비디오 디스플레이

## 최강의 DVD 재생

AVH-P7950DVD 플레이어에는 50 W x 8-채널 MOSFET 앰프와 DTS, DTS-ES, DTS Neo: 6, DTS 96/24, Dolby Digital, Dolby Pro Logic II, Dolby Digital EX, Linear PCM을 위한 디코더가 들어 있어서 강화된 멀티-채널 서라운드와 다채다능한 기능이 가능합니다. 자동 시간 조정과 멀티-채널 Auto EQ를 통해 별다른 노력 없이도 사운드 특성을 차량 인테리어에 맞추어 정확하게 조정할 수 있습니다.

간단한 터치 패널을 통해 이런 저런 조작들을 쉽게 할 수 있습니다. AVH-P7950DVD, AVH-P5950DVD, AVH-P5050DVD, AVH-P4050DVD는 DVD에서 여러 가지 다양한 MP3, WMA, AAC, DivX® 파일 형식들을 재생할 수 있습니다.

AVH-P7950DVD  
7인치(16:9) WVGA 와이드 완전 동력형  
LCD 컬러 디스플레이 8채널 고출력 DVD/  
VCD/CD 수신기

## 유닛으로 인한 확장된 사운드

각 사운드를 획득하기 위한 해결책은 이보다 더 단순화될 수는 없습니다. 파이오니아로 여러분의 차 엔터테인먼트 시스템을 열어보십시오. DEQ-P7650 다중-채널 프로세서는 이중 DVD 시스템으로부터의 5.1-채널 서라운드 사운드를 즐길수 있도록 해 주며, GEX-P5750TV TV튜너는 차내에서 안락하게 시청할 수 있도록 해 줍니다. 또한 AXM-P7650 다중-채널 프로세서 컨트롤러를 사용함으로써 사용자 차에 기존 설치되어 있는 OEM 시스템을 5.1채널 서라운드로 업그레이드 시킬 수 있습니다.

DEQ-P7650  
다중 채널 프로세서  
DEQ-P7650 AVM-P9000 GEX-P5750TV(P)  
CD-VS33 AXM-P7650

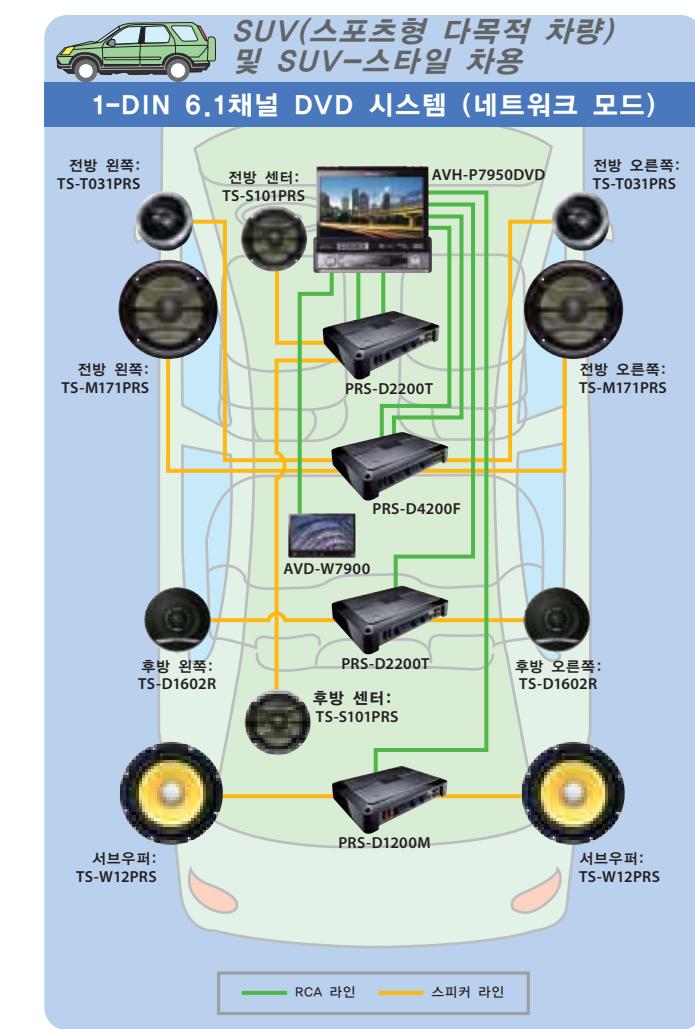
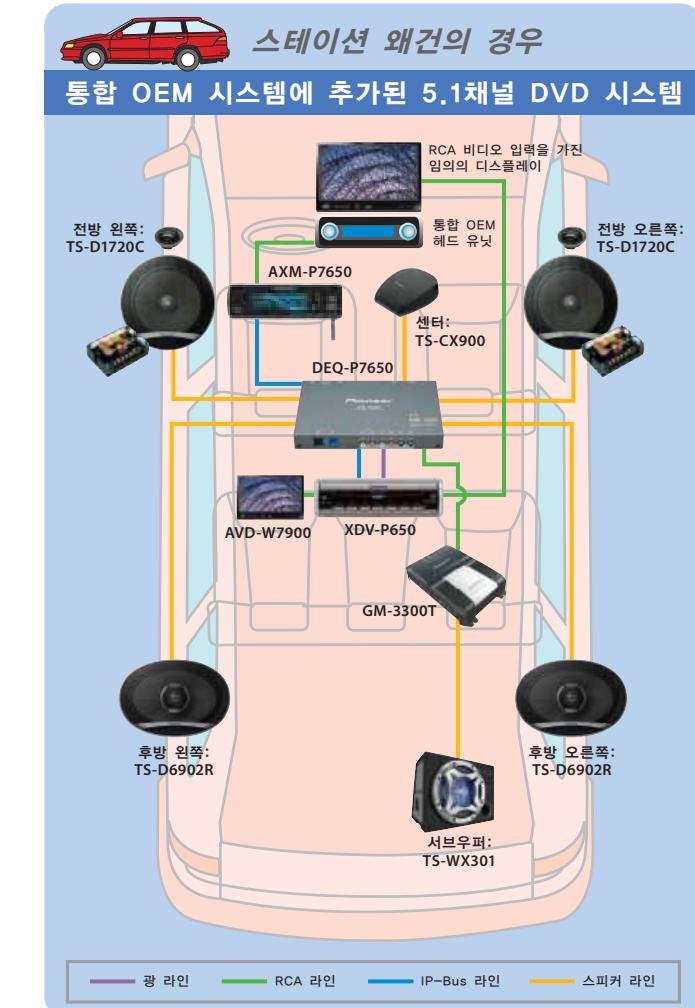
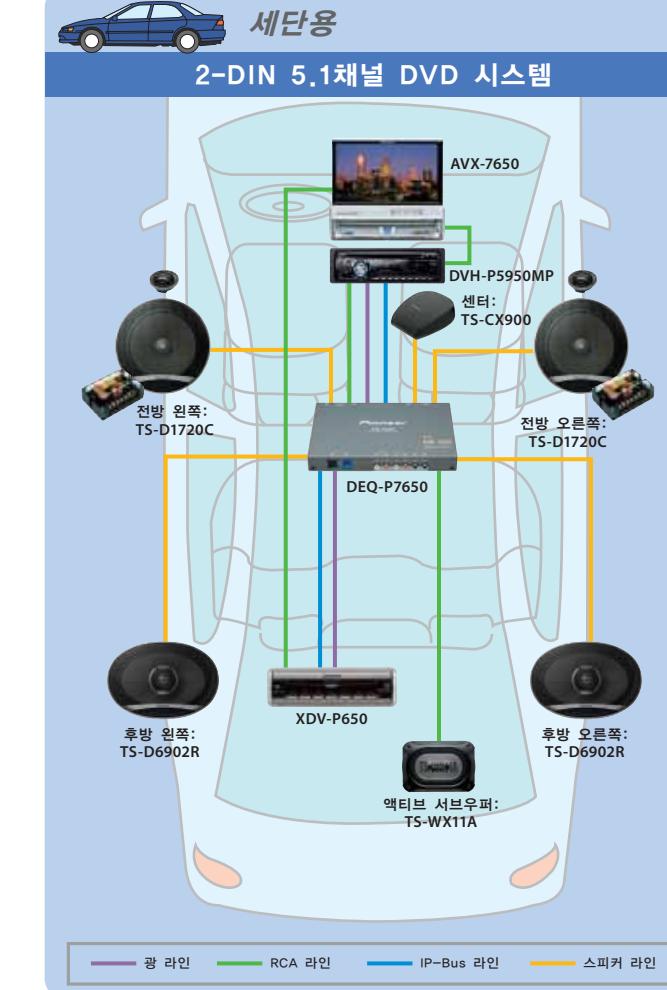
## 컴팩트 파워의 디지털 앰프

파이오니아의 클래스FD ICE 파워와 클래스D파워 앰프는 고효율 입력 파워 처리, 소형 디자인, 서브우퍼 및 스피커의 다이나믹하고 안정되어 명료한 출력을 통해 앰프의 최신 기능을 한층 더 향상되었습니다.

PRS-D4200F  
클래스FD 4/2채널 브리지 가능한 앰프  
PRS-D2000SPL  
클래스D 모노 앰프PRS-D4200F PRS-D2200T PRS-D1200M  
PRS-D2000SPL PRS-D1200SPL GM-D8400M  
GM-D7400M

## 다이내믹 리니어 서라운드

고성능 스피커가 작고 좁은 공간에 얼마나 잘 맞을지 알아보려면, 파이오니아의 셀로우 탑 서브우퍼를 떠려보십시오. 이것은 시트 뒤나 아래에 설치할 수 있을 만큼 얕지만 깊고 다이나믹한 베이스를 전달합니다. 편안한 6.1-채널과 5.1-채널 서라운드용으로 설계된 파이오니아의 매립형 스피커 라인업은 매우 단단하면서도 가벼운 콘 모양으로, 낮은 속삭임에서부터 웅장한 볼륨까지 넓고 다이나믹한 스펙트럼으로 시원시원하고 깨끗한 저주파수 사운드를 냅니다.

TS-SW1241D  
30 cm (12")深い 탑의  
컴포넌트 서브우퍼  
TS-D6902R  
6" x 9" 2-웨이 스피커  
TS-WX301  
30 cm 베이스-리플렉스 서브우퍼  
TS-STX99



**DEH-P7050BT**

4-채널 하이-파워 WMA/MP3/AAC/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션 및 Bluetooth® 무선 기술

NEW



- 미니 잭을 통한 다이렉트 AUX-In (리어)
- USB 다이렉트 커넥션: USB 2.0 (최대 속도)
- iPod® 다이렉트 컨트롤(CD-IU500에서 사용)
- 내장 Bluetooth® 무선 기술
- 어드밴스드 사운드 리트리버
- EEQ
- 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저
- 로터리 커맨더
- 다이렉트 서브 드라이브
- 3 RCA 프리아웃(프론트+리어+서브우퍼)

**Bluetooth® 무선 기술 어드밴티지의 최적활용**

파이오니아 헤드유닛에 내장된 고급 기술을 통해 사용자는 핸즈프리로 전화를 걸거나 받을 수 있으며, 무선 오디오 제어와 스트리밍(AVRCP, A2DP)을 통해 오디오 엔터테인먼트를 즐길 수 있습니다. Bluetooth®-호환 휴대용 오디오 플레이어나 휴대전화만 있으면 가능합니다.

DEH-P9850BT DEH-P7050BT

간편하고 쉽습니다

## ▶ 더욱 커진 전화번호부 메모리

Phone Pairing을 사용하여 전화번호부 전체를 한 번에 헤드유닛으로 전송할 수 있습니다. 헤드 유닛에는 최대 3600 개까지 번호를 저장할 수 있습니다: 400 명 x 3 개의 연락처 x 3 가지 전화 타입(휴대전화, 집 전화, 사무실 전화 등).

**3,600 개 번호**

다이얼링 편의를 위한 ABC 검색

## ▶ 전화번호부의 정보와 번호를 전송

새 파이오니아 PBAP (Phone Book Access Profile)- 또는 AT 명령호환 헤드유닛을 통해 쉽게 등록을 할 수도 있고 휴대전화를 설정할 수도 있습니다. 전체 전화번호부 정보(전화번호 포함)는, 휴대전화가 헤드유닛에 처음으로 연결될 때 자동 전송됩니다.

주의점: Bluetooth® 제품이 사용되는 국가의 전파법에 따라 Bluetooth®의 사용에 허가가 필요할 수 있습니다.  
사용자 휴대폰의 Bluetooth® 연결성에 대해서는 가까운 대리점에 문의하시기 바랍니다.  
블루투스 글자 마크와 로고는 등록상표로서 Bluetooth SIG, Inc.의 소유입니다.

**CD-BTB200**

Bluetooth® 어댑터

최고의 편리함과 안전한 운행을 위해 블루투스 무선 기술은 특정 파이오니아 헤드 유닛이 자동으로 가장 호환성이 높은 휴대폰과 통신하며 특정 범위 내에서 소스 정지로 취급하도록 허용하고 있습니다.

제한된 배치



사용자 ID를 설정하기만 하면, 아무 것도 건드리지 않고도 전화를 걸거나 받거나 통화 대기를 설정하거나 통화, 통화 종료를 할 수 있습니다.

**DEH-P9850BT**

4-채널 하이파워 WMA/MP3/AAC/CD 리시버와 Bluetooth® 무선 기술



- 내장 Bluetooth® 무선 기술
- 풀-컬러 토크-메트릭스 OEL(유기 EL) 디스플레이
- iPod® 어댑터 사용 가능
- USB 어댑터 사용 가능 (외부 유닛 제어)
- Burr Brown D/A 변환기
- 내장형 DSP
- 자동 EQ
- 디지털 정취 위치 셀렉터
- 자동 시간 정렬
- BMX(비트매트릭) 이퀄라이저
- 16밴드의 L/R 공통형 디지털 그레픽 이퀄라이저
- 양방향 크로스오버: HF/LPF
- 자동 활주 전면
- 로터리 커맨더
- 3 RCA 프리아웃 (프론트+리어+서브우퍼)
- AUX-in(후면)
- 레벨 표시등
- 스펙트럼 분석기
- 다국어 디스플레이 (영어/스페인어/포르투갈어)

## ▶ 풀-컬러OEL(유기 EL) 디스플레이

DEH-P9850BT

65 536-컬러 OEL 디스플레이를 가진 파이오니아 최신 리시버파이오니아는 멀티풀 컬러의 동영상 및 3D애니메이션 그래픽을 디스플레이 할 수 있는 풀-컬러 (65 536-컬러) OEL 디스플레이를 장착한 DEH-P9850BT를 선보입니다. 이러한 특징은 분리가능한 페이스가 등장한 이래로 카 엔터테인먼트 부문에서 눈에 띄게 큰 진보를 보이는 OEL 테크놀러지입니다. 이 혁신은 유일 무이한 선명한 비주얼 효과의 한 획을 더하는 것으로서 파이오니아의 명성인 오디오 품질을 뒷받침하고 있습니다.

\* 애니메이션 이미지에서 256 컬러까지 동시에 디스플레이 할 수 있습니다.

배터리 볼트, 타코미터(회전속도계) 및 사운드 레벨을 나타내는 4가지 형태의 게이지 화면 종류 중에서 골라 주십시오.



아날로그



그래픽

## ▶ 자동 시간 정렬

DEH-P9850BT DEH-P80RSII

파이오니아의 혁신적인 자동 시간 정렬은 자동적으로 앞좌석의 청취자들에게 사운드 스테이지를 이동시키며, 진행중의 음악을 제거합니다.

먼저, 청취 포인트에서 마이크로폰은 (청취자와 스피커 거리보다는) 소리 반사 및 흡수를 고려하여 정확하게 각 스피커로부터의 소리가 청취자에게 도달하는 시간을 측정합니다. 그 다음, 보다 확장적인 효과를 위해 출력시간이 자동적으로 조절됩니다.



디지털 디스플레이 표시로 세심한 모든 스피커 사운드를 이해하는 청취자를 제공하기 위해 청취자로부터 미처 통일된 서리에 실질적으로 충족하는 것처럼 느끼도록 해 줍니다.



### DEH-P6050UB 4-채널 하이 파워 WMA/MP3/AAC/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션



- 도트-매트릭스 OEL(유기 EL) 디스플레이
- iPod® 다이렉트 커넥션 (CD-IU50에서 사용)
- 미니 잭을 통한 다이렉트 AUX-In (리어)
- USB 다이렉트 커넥션: USB 2.0 (풀 스피드)

- 로터리 커맨더
- 다이렉트 서브 드라이브
- 3 RCA 프리아웃(프론트+리어+서브우퍼)
- 스펙트럼 분석기
- 다국어 디스플레이(영어/스페인어/포르투갈어)

### ▶ 도트-매트릭스 OEL(유기 EL) 디스플레이

DEH-P6050UB

한번 살펴 보십시오. 탁월한 대비와 명암, 2 레이어 3D 애니메이션 이미지의 선택, 넓은 시야각 등은 선명함을 제공하여 사실상 햇빛이 비치는 와중에도 어느 위치에서든 원음의 감동을 느낄 수 있습니다.



### ▶ Rotary Commander와 List 키

DEH-P9850BT DEH-P7050BT DEH-P6050UB DEH-P5050UB DEH-P4050UB  
DEH-3050UB FH-P6050UB

새 DEH-P4050UB의 Rotary Commander 옆에는 커다란 LIST 키가 위치하고 있어 파일 검색과 접근을 매우 빠르고 간편하게 할 수 있습니다. 이 키를 누르면 폴더 목록이나 파일 목록이 나타납니다. 명령 디이얼을 돌려 검색을 한 후 명령 버튼을 누르면 재생됩니다.



### DEH-P5050UB 4-채널 하이 파워 WMA/MP3/AAC/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션



### DEH-P4050UB 4-채널 하이 파워 WMA/MP3/AAC/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션



### ▶ 세그멘트 OEL

DEH-P5050UB DEH-P4050UB FH-P6050UB

파이오니아 헤드 유닛의 유기 전기발광 디스플레이에서는 선명도, 명암, 대비 등이 완벽하게 균형 잡혀 있습니다. 깔끔하게 정돈된 한 줄/두 줄/세 줄의 문자판은 반듯한 모양이라 읽기가 편합니다. 광시야각은 어떤 환경과 어떤 위치에서도 엔터테인먼트 시스템이 작동 정보를 간단하게 모니터 할 수 있도록 해줍니다.

2줄 형 디스플레이 (DEH-P5050UB)

1줄 형 디스플레이 (DEH-P4050UB)

### ▶ iPod® “Control Mode”의 제어 기능에 대한 자세한 내용

DEH-P7050BT DEH-P6050UB DEH-P5050UB DEH-P4050UB FH-P6050UB

새 파이오니아 헤드 유닛\*에 연결된 iPod®는 iPod® 인터페이스를 통해 트랙 검색과 재생을 직접 제어할 수 있습니다. iPod® “Control Mode”를 켜면, 헤드 유닛 인터페이스를 통해 “track up/down”과 “no display”를 관여할 수 있습니다.

\*파이오니아 헤드유닛에서의 iPod® 호환성을 자세히 알아보려면 30 페이지를 참조하십시오.

주의점: iPod는 법적 또는 저작권자의 습인을 받은 복사만 대용합니다. 음악은 불법 복제하지 마십시오. iPod는 미국 및 그 밖의 나라에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.

Made for  
iPod



**DEH-3050UB** 4채널 하이 파워 WMA/MP3/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션

**NEW**

MOSFET 50Wx4 MP3 Windows Media 2RCA SUPER TUNER III D EEC Subwoofer control CD-R/RW

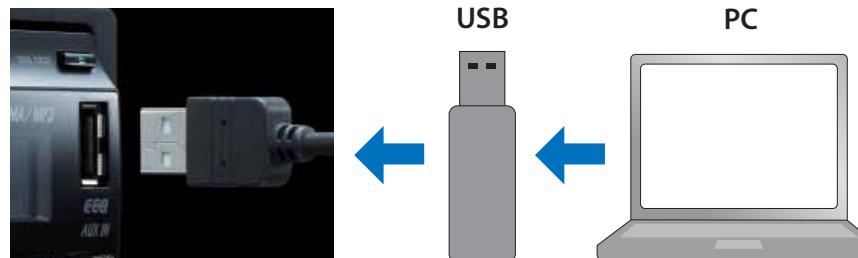
• 미니 잭을 통한 다이렉트 AUX-In(리어)  
• 프론트 USB 다이렉트 커넥션: USB 2.0 (풀 스피드)  
• 어드밴스드 사운드 리트리버  
• EEC  
• -3 밴드 파라메트릭 이퀄라이저  
• 로터리 커맨더  
• 다이렉트 서브 드라이브  
• 2 RCA 프리아웃: 선택 가능 (프론트+리어/프론트+서버우퍼)

## ▶ 프론트 USB 다이렉트 커넥션

DEH-3050UB

내장된 프론트 USB 포트는 새 파이오니아 DEH-3050UB 헤드 유닛에서 다방면의 기질을 발휘합니다. 이것은 보다 쉽게 USB 메모리 장치, USB 오디오 플레이어, 기타 휴대용 디지털 플레이어들에 빠르게 연결할 수 있습니다.

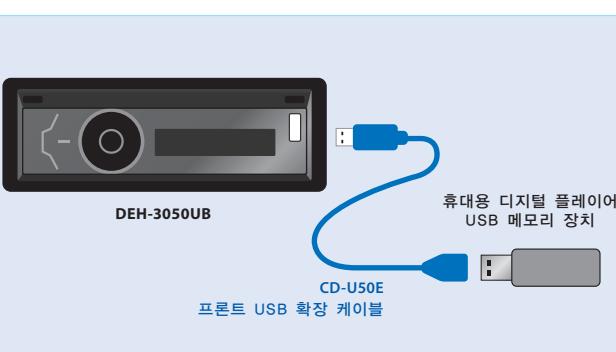
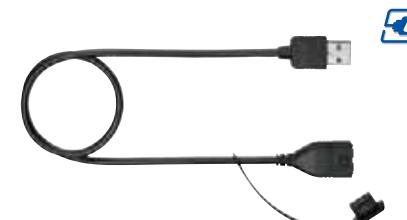
주: USB 메모리 장치를 프론트 USB 포트에 직접 연결하는 일은 안전 운전을 방해할 수 있기 때문에, 파이오니아는 CD-U50E 옵션형 프론트 USB 확장 케이블을 이용해 DEH-3050UB에 USB 메모리 장치를 연결할 것을 권장합니다.



## CD-U50E 프론트 USB 확장 케이블

NEW

USB 메모리 장치를 DEH-3050UB에 연결할 때 필요한 옵션형 케이블.

**DEH-3050MP** 4채널 고출력 WMA/MP3/CD 수신기

**NEW**

MOSFET 50Wx4 MP3 Windows Media 1RCA pre-out SUPER TUNER III D EEC DETACHABLE FACE SECURITY CD-R/RW

• 미니 잭을 통한 다이렉트 AUX-In(프론트)  
• BMX(비트매트릭 이퀄라이저)  
• 회전식 볼륨  
• 1 RCA 프리아웃(리어)

**DEH-2050MP** 4채널 고출력 WMA/MP3/CD 수신기

**NEW**

MOSFET 50Wx4 MP3 Windows Media 1RCA pre-out SUPER TUNER III D EEC DETACHABLE FACE SECURITY CD-R/RW

• 미니 잭을 통한 다이렉트 AUX-In(프론트)  
• BMX(비트매트릭 이퀄라이저)  
• 회전식 볼륨  
• 1 RCA 프리아웃(리어)

**DEH-1050E** 4채널 고출력 CD 수신기

MOSFET 50Wx4 1RCA pre-out SUPER TUNER III D EEC DETACHABLE FACE SECURITY CD-R/RW



- 미니 잭을 통한 다이렉트 AUX-In(프론트)
- 회전식 볼륨
- 1 RCA 프리아웃(리어)

## ▶ AUX-In 연결



## 전체 오디오 헤드유닛\*

\* 예외: FH-P5000MP, FH-P4200MP, KEH-P4025, KEH-P2035, RS-D7RII 및 DEX-P90RS

휴대용 디지털 장치를 즉석에서 간단하게 연결해 보십시오. 파이오니아의 최신 헤드 유닛들에는 모두 디지털 휴대용 플레이어와 기타 외부 보조 장치들을 연결할 때 쓰이는 AUX 입력 장치가 내장되어 있습니다. 더욱 접근이 편리하게 하기 위해, 새 헤드 유닛에는 프론트\*\* 패널 AUX-in이 포함되어 있습니다.



\*\*DEH-P4050UB/DEH-3050MP/DEH-2050MP/DEH-1050E

## ▶ 멀티포맷 호환성\*

MP3 AAC Windows Media AAC

다양한 장치와 미디어(USB 메모리, iPod®, 휴대용 미디어 플레이어, CD-R/RW)에 레코딩된 MP3, WMA (Windows Media™ Audio), iTunes® AAC (Advanced Audio Coding), WAV 디지털 오디오 파일을 재생할 수 있는 기능을 가진 파이오니아 앤터테인먼트 시스템은 가장 보편적으로 사용되고 있는 디지털 압축 인코딩 표준을 사용하고 있습니다.

\*MP3/WMA: DEH-1050E, KEH-P4025, KEH-P2035, RS-D7RII, DEX-P90RS을 제외한 전 모델에서 사용 가능

AAC: DEH-P9850BT, DEH-P7050BT, DEH-P6050UB, DEH-P5050UB, DEH-P4050UB, FH-P6050UB, FH-P4200MP, DEH-P80RSII를 제외한 전 모델에서 사용 가능

주의점: Windows Media 및 Windows의 로고는 미국 및 그 밖의 나라에 있는 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록상입니다.

iTunes는 미국 및 그 밖의 나라에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다. AAC 플레어는 iTunes®을 사용해서 복사 및 인코딩한 AAC 파일에 한하여 디코딩할 수 있습니다.

## ▶ 내장형 50 W × 4채널 고출력 MOSFET 앰프

## 전체 오디오 헤드유닛\*

\* 예외: KEH-P2035, RS-D7RII 및 DEX-P90RS

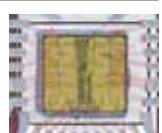
헤드 유닛 앰프의 전압 손실을 최소화하기 위해, 50 W × 4 최대 총 출력에서 신호를 헤드 유닛으로 처리하는 고성능 파워 MOSFET 통합 회로를 내장했습니다.

입력에서 출력으로의 신호 전송 경로를 유연하게 해주는 뛰어난 직선성의 특성 때문에 고속 MOSFET 전환시, 고주파 범위에서 왜곡 현

상을 실제로 거의 제거하였습니다. 파이오니아의 입출력 전류의 독립적인 경로 지정은 왜곡 현상을 제거하는데 필수적입니다.

채널당 50 W의 고출력과 분당 와이어의 특성을 위해, 뛰어난 음질이 보장됩니다. 순도 99.99% 의 OFC (무산소 동) 분당 와이어는 전기 저항이 적기 때문에, IC 칩 내부의 열로 발생되는 전기소모가 최적화되어, 전원 처리 효율과 음질을 높여 줍니다.

MOSFET 50Wx4



파워 MOSFET 고출력 IC 칩

## ▶ BMX (비트매트릭 이퀄라이저)

DEH-P7050BT DEH-3050MP DEH-2050MP FH-P5000MP FH-P4200MP  
DEH-P80RSII

오디오 압축 형식들(WMA 및 MP3 등)은 특히 복제 과정에 있어서 녹음된 시그널 입력이 약할 경우에 고주파수 사운드 레벨이 저감되는 경향이 있습니다. 파이오니아의 BMX(비트매트릭 이퀄라이저)는 전체적인 뮤직 밸런스의 잇점을 살리기 위해 상부 주파수 사운드의 재생을 증가시킴으로써 이러한 현상을 보완하였습니다.

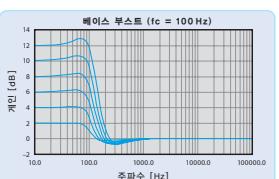
- BMX1: 사운드의 밝기 및 깊이 그리고 주위 스페이스의 음역을 증강시킬 때 추천
- BMX2: BMX에서 제공하는 음보다 (보다 중 저음 범위의 음량) 풍부한 사운드로 증강시킬 때 추천

## ▶ 베이스 부스트

DEH-P7050BT DEH-P6050UB DEH-P5050UB DEH-P4050UB DEH-3050UB  
FH-P6050UB

베이스 부스트를 사용하면 0 dB에서 12 dB 레벨 범위에서 2 dB 단위로 조정 선택할 수 있으므로 시스템에 연결된 각 스피커 및 서보우퍼에 대하여 취향이나 음악 스타일에 맞추어 최적화된 레벨로 설정 할 수 있습니다.

따라서 사운드 밸런스를 보다 정확하게 제어하여 즐기고 싶은 음악의 효과를 한층 더 높일 수 있게 되었습니다.



## 2-DIN 플레이어



## FH-P6050UB

4-채널 하이 파워 WMA/MP3/AAC/CD 리시버와 USB 다이렉트 커넥션



- 세그먼트형 OEL(유기 EL) 디스플레이
- 미니 책을 통한 다이렉트 AUX-in(리어)
- USB 다이렉트 커넥션: USB 2.0 (풀 스피드)
- iPod® 다이렉트 컨트롤(CD-IU50에서 사용)
- Bluetooth® 어댑터 레디
- 어드밴스드 사운드 리트리버
- EEQ
- 7밴드 디지털 그雷픽 이퀄라이저



## 제한된 배치

MOSFET 50Wx4 OEL MP3 AAC 2RCA Hi-VOLT IP-BUS control SUPER TUNER III D EEE Subwoofer control CD-R/RW NEW

## ▶ 3-라인 세그먼트 OEL 디스플레이

## FH-P6050UB

파이오니아의 신제품 2-DIN WMA/MP3 플레이어 FH-P6050UB는 명암과 밝기가 탁월한 3-라인 세그먼트 OEL 을 가진 크고 넓은 디스플레이를 가지고 있습니다. 3-라인 특성을 가진 구간은 광시야각으로 되어 있어서 아티스트, 노래제목, 조작 메뉴 데이터 등이 선명하고 깔끔하게 나타납니다.



## FH-P5000MP

4채널 고출력 WMA/MP3/CD/카세트/수신기



- USB 어댑터 사용 가능
- iPod® 어댑터 사용 가능
- Bluetooth® 어댑터 레디(외부 유닛 제어)
- BMX(비트매트릭 이퀄라이저)
- Burr Brown D/A 변환기
- 내장형 DSP
- 디지털 정취 위치 셀렉터
- 시간 정렬
- 디지털 13밴드 그雷픽 이퀄라이저

- 자동 활주 전면
- 돌비 B NR
- 형광 바의 색상은 변환 가능 (10가지 색, 무지개 및 미라지 모드 추가)
- 2 RCA 프리아웃: 선택 가능 (프론트+리어/프론트+서버우퍼)
- 레벨 표시등
- 7밴드 스펙트럼 분석기

## 제한된 배치

MOSFET 50Wx4 MP3 AAC 2RCA IP-BUS control SUPER TUNER III D DSP EEE BBE DIGITAL Subwoofer control CD-R/RW

## FH-P4200MP

4채널 고출력 WMA/MP3/AAC/CD/카세트/수신기



- USB 어댑터 사용 가능
- iPod® 어댑터 사용 가능
- Bluetooth® 어댑터 레디 (외부 유닛 제어)
- BMX(비트매트릭 이퀄라이저)
- 디지털 다이렉트
- 내장형 DSP
- 3모드의 디지털 SFC

- 디지털 정취 위치 셀렉터
- 디지털 9밴드 그雷픽 이퀄라이저
- 돌비 B NR
- 1 RCA 프리아웃: 선택 가능 (서브우퍼/노폐이딩)
- 5밴드 스펙트럼 분석기
- 레벨 표시등

## 제한된 배치

MOSFET 50Wx4 MP3 AAC 1RCA IP-BUS control SUPER TUNER III D DSP EEE BBE DIGITAL Subwoofer control CD-R/RW

## 멀티 CD 플레이어

## CDX-P1280

IP-Bus 12디스크 멀티 CD 플레이어



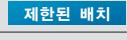
## CDX-P680

IP-Bus 6디스크 멀티 CD 플레이어

## 제한된 배치



- 건너뛰기 재생이 있는 CD-R/RW 재생
- ADPS(자동 디스크 프리선택)
- 디스크 타이틀 메모리: 100 타이틀
- ITS(순간 곡 선택)



## 카세트 플레이어

## KEH-P4025

4채널 하이파워 카세트 리시버

## 제한된 배치



- iPod® 어댑터 사용 가능(외부 장치 컨트롤)
- 완전 논리 메커니즘
- 1 RCA 프리아웃(리어)
- 멀티 CD 제어
- 옵션형 리모컨 이용 가능

## ▶ EQ(간편한 이퀄라이저)

전체 오디오 헤드유닛\* \* 예외: KEH-P2035, RS-D7RII, DEX-P90RS

사운드를 원하는 대로 만들 수 있습니다. 차량 내의 사운드 특성과 듣고 싶은 음악에 따라 사운드를 조정할 수 있습니다.

## 5모드 사전 설정 이퀄라이저

EQ 버튼을 누르기만 하면 5종류의 사전 설정 이퀄라이제이션 커브\*(Super Bass/Powerful/Natural/Vocal/Flat) 중에서 원하는 설정을 선택할 수 있습니다. 0이 설정은 각 음악에 최적의 방법으로 저음역과 고음역을 강조해 줍니다.

\*DEH-3050MP, DEH-2050MP 및 DEH-1050E에서는 Dynamic/Powerful/Natural/Vocal/Flat,

## 2모드 사용자 정의 이퀄라이저

많고 다양한 사운드 파형의 크기와 조합해서 원하는 이퀄라이제이션 커브를 만들어서 기억시켜 놓을 수 있습니다. 사용자 정의 1모드에는 각 소스에 대하여 7밴드\* 디지털 이퀄라이저 설정을 사용해서 조절한 사전 설정 커브를 기억할 수 있습니다. (소스 EQ 메모리), 사용자 정의 2모드에는 7밴드\*의 디지털 이퀄라이저를 사용해서 거의 모든 소스에 대하여 원하는 사용자 정의 커브(플랫 모드\*\* 커브 기준)를 등록해 놓을 수 있습니다.

\*DEH-P80RSII에서는 16밴드의 L/R 독립입니다.

\*\*플랫 모드는 이퀄라이제이션 커브를 사용자 정의 후에도 자동으로 지워지지 않습니다.

## 1모드 사용자 정의 이퀄라이저

파이오니아의 헤드 유닛은 다양하고 많은 사운드 파형의 크기와 조합해서 원하는 이퀄라이제이션 커브를 만드는 1모드 사용자 정의 이퀄라이저가 탑재되어 있습니다. 이 모드는 각 소스에 대하여 조정한 사전 설정 커브 3밴드 파라메트릭 이퀄라이저\* 설정을 기억할 수 있습니다.

\*DEH-3050MP, DEH-2050MP 및 DEH-1050E에서는 저음/중음/고음,

## CDX-FM1287

FM-변조 12디스크 멀티-CD 플레이어



## CDX-FM687

FM-변조 6디스크 멀티-CD 플레이어



- 건너뛰기 재생이 있는 CD-R/RW 재생
- 내장형 FM 변조기
- 디스플레이와 컨트롤 키
- 무선 카드 리모컨 (포함)
- ADPS(자동 디스크 프로그램 선택)
- 디스크 타이틀 메모리: 100 타이틀
- ITS(순간 곡 선택)
- 직접 헤드유닛 연결용 IP-Bus 출력



## KEH-P2035

4채널 하이파워 카세트 리시버



## 양방향 크로스오버(HPF/LPF)

최첨단 기능이 내장된 파이오니아의 모델들은 선택 가능한 HPF(하이패스 필터)와 LPF(로우패스 필터)로 뛰어난 EQ를 생성할 수 있습니다. 이러한 시스템들의 헤드 유닛은 더욱 간편한 시스템제어, 특히 저주파수 신호에 대해 앰프나 별도의 크로스오버 기기로서 기능을 수행합니다.

## 3모드 선택 가능한 라우드니스

주행중에 차 안의 소음이 사운드보다 더 클 때는, 세 가지 레벨(고/중/저)중에서 원하는 모드를 선택하여 즉시 음량을 크게 할 수 있습니다.

## 2모드 선택 가능한 라우드니스

사운드 시스템에서 잡음이 생길 때에는 고음 또는 저음 부스트레벨을 선택합니다.

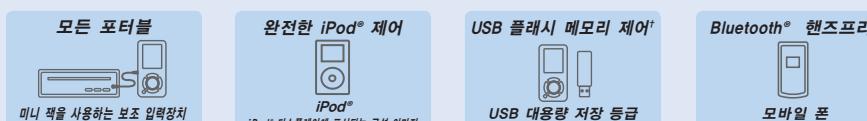
## 선택 가능한 FIE(프론트 이미지 인핸서)

리어 스피커의 베이스음을 그대로 유지하면서도 프론트의 사운드 이미지를 개선해 줍니다. 세 가지 효과 설정 중에서 선택할 수 있습니다.

5모드 사전 설정 이퀄라이저	DEH-P9850BT	DEH-P7050BT	DEH-P6050UB	DEH-P5050UB	DEH-P4050UB	DEH-3050UB	DEH-2050MP	DEH-1050E	FH-P6050UB	FH-P5000MP	FH-P4200MP	KEH-P4025	DEH-P80RSII
사용자 정의 이퀄라이저 (2 = 2-모드, 1 = 1-모드)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
디지털 그래픽 이퀄라이저 (16 = 16-밴드, 7 = 7-밴드), (L/R = L/R 독립)	16			7								7	13
양방향 크로스오버: HPF/LPF (L/R = L/R 독립)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	L/R
3밴드 파라메트릭 이퀄라이저	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
베이스 부스트	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	
선택 가능한 라우드니스 (3 = 3-모드, 2 = 2-모드)	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3
선택 가능한 FIE(프론트 이미지 인핸서)													●
뉘앙스 컨트롤													●

## 사용자의 포터블 장치와 연결

할 수 있는 일 ....



\*오디오 전용

\*\*오디오/비디오

\*\*\*외부 제어

†모든 장치가 호환되는 것은 아닙니다. 파이오니아 웹사이트에서 자세한 내용을 참조하십시오. MSC(대용량 저장 등급)과 호환됩니다. DRM(디지털권 관리)과는 호환되지 않습니다.

†† 3 세대나 4 세대 iPod®에는 CD-IB100II가 필요합니다.

## 헤드유닛에서 조작 가능한 iPod® 와 소프트웨어 버전

DVH-P6050UB/DEH-P7050BT/DEH-P6050UB/DEH-P5050UB/DEH-P4050UB/FH-P6050UB

iPod® 모델	소프트웨어 버전
iPod 5 세대	1.2.1
iPod nano 1 세대	1.3.1
iPod nano 2 세대	1.1.3
iPod nano 3 세대	1.0.2
iPod classic	1.0.2
iPod touch	1.1.1

AVH-P5950DVD/AVH-P5050DVD/AVH-P4050DVD

iPod® 모델	소프트웨어 버전
iPod 3 세대	2.3
iPod 4 세대	3.1.1
iPod photo	1.2.1
iPod 5 세대	1.2.1
iPod mini	1.4.1
iPod nano 1 세대	1.3.1

AVH-P5950DVD/AVH-P5050DVD/AVH-P4050DVD (계속)

iPod® 모델	소프트웨어 버전
iPod nano 2 세대	1.1.3
iPod nano 3 세대	1.0.2
iPod classic	1.0.1
iPod touch	1.1.1

주: 다른 iPod® 모델은 헤드 유닛에서 작동하지 않을 수도 있습니다.  
작동방법은 iPod®의 소프트웨어 버전에 따라 달라질 수 있습니다.

## iPod®에 맞는 최적의 솔루션

모델	인터페이스	사용 가능	iPod®		iPod Photo		iPod Video		iPod classic		iPod touch		iPod mini		iPod nano		
			3세대	4세대	4세대	A/V*	5세대	A	A/V*	2세대	3세대	1세대	2세대	3세대	1세대	2세대	3세대
AVH-P7950DVD/AVH-P6050DVD	IP-Bus		CD-IB100II	AUX	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			CD-RM10	CD-I200	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
AVH-P5950DVD	iPod® 직접 연결		CD-I200	CD-IB100	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A/V
AVH-P5050DVD/AVH-P4050DVD	iPod® 직접 연결		CD-I200	CD-IB100	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
DEH-P80RSII/DEH-P9850BT	IP-Bus		CD-IB100	CD-IU50	CD-IB100II	CD-IB100	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II	CD-IB100II
FH-P6050UB/DEH-P7050BT/DEH-P6050UB	USB		CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100
DEH-P5050UB/DEH-P4050UB	IP-Bus		CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100
DEH-3050MP/DEH-2050MP/DEH-1050E	전면 AUX		3.5 mm AUX cable	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100	CD-IB100

\*비디오 감색은 불가능하지만, iPod 자체의 비디오를 디스플레이할 수는 있습니다.

\*\*iPod®의 일부 기능들은 헤드 유닛에 따라 사용이 제한될 수 있으나, 자세한 내용은 설명서를 참조하시기 바랍니다.

\*\*\*파이오니아가 승인하는 iPod® 소프트웨어 버전에 대해서는 30 페이지를 참조하십시오.

## 휴대용 장치를 위한 액세서리

## CD-I200



## CD-IU50



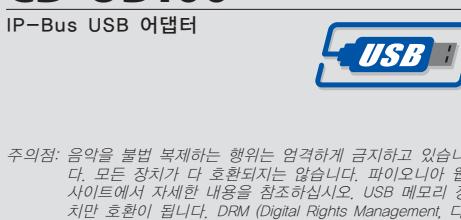
## CD-IB100II



## CD-BTB200



## CD-UB100



CD-RM10	CD-V150M	AN-G3	CD-AB300	CD-AB301E	CD-AB50	CD-AD600	CD-IP601E
AUX 입력장치-비디오	iPod®용 미니 케이블	내장형 증폭기를 가진진벌시티 (복합수신) TV 안테나	별매 AV-버스 케이블 (3m)	별매 AV-버스 연장 케이블 (3m)	별매 AV-버스 케이블 (5m)	별매 음피컬 디지털 케이블 (6m)	별매 AV-버스 연장 케이블 (6m)

## 오디오 액세서리

