

Philips  
HD AV приемник



AVR9900

# Съраунд звук без компромиси

с AV приемник с висока детайлност

Идеално подходящ на LCD телевизора Cinema 21:9, този HD AV приемник ви дава върховно изживяване като в кино, с чист звук с висока детайлност за всички ваши източници. Направете си специална киновечер!

## Проста настройка и употреба

- 200 мс закъснение за синхронизация на говора при специализиран ТВвход с нула закъснение
- Екранно меню с управление на Philips Blu-ray диск плейър

## Чист звук с висока детайлност

- Дискретни усилватели за широка честотна лента
- Линеен източник на захранване за най-широк динамичен обхват
- Обработка на сигнали по чист път за естествено възпроизвеждане на звука
- Smart EQ с микрофон оптимизира звука за вашата стая
- Dolby TrueHD и DTS-HD за съраунд звук 7.1 с висока вярност
- 7-канален съраунд звук за чудесно кинематографично изживяване

## HD кинематографично изживяване при гледане

- Готов за Deep Color с ярки образи в над един милиард цвята
- Подобрява всички ваши аудио-видео източници до висока детайлност през HDMI
- Faroudja DCDi за невероятно рязко висококачествено видео

# PHILIPS

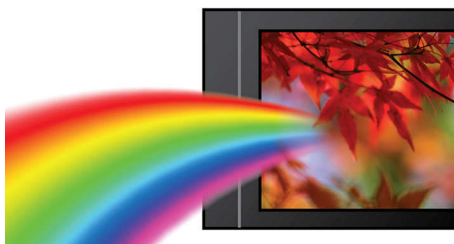
## Акценти

### Подобрява всички ваши аудио-видео източници



Възпроизвеждането от по-стари аналогови източници сега ще е по-приятно. Тази система автоматично подобрява всички ваши аудио-видео източници до висока детайлност (HD), през HDMI връзка. Сега можете да се радвате на всичките си филми в обновено HD качество!

### Готов за Deep Color



Готов за Deep Color с ярки образи в над един милиард цвята

### 200 мс закъснение за синхронизация на говора



Повечето от висококачествените телевизори извършват голяма обработка на видеосигнала, което води до закъснение във видеото, като така звукът излиза от синхронизация. Снашата функция на синхронизиране на говора можете да забавяте аудио от приемника, така че да се синхронизира с видеото на екрана - от 0

до 200 милисекунди. Специализираният ТВ вход с нула закъснение, уникален за този приемник, ви позволява да имате различни настройки за аудио изхода на телевизора и за другите устройства през приемника. Стози HD AV приемник можете изцяло да се наслаждавате на програмата без досадните грешки от синхронизация на говора.

### Екранно меню



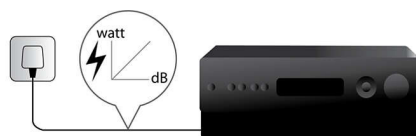
Екранно меню с управление на Philips Blu-ray диск плейър

### Дискретни усилватели



Дискретни усилватели за широка честотна лента

### Линеен източник на захранване



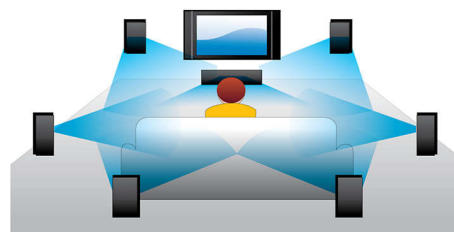
Линеен източник на захранване за най-широк динамичен обхват

### Обработка на сигнали по чист път



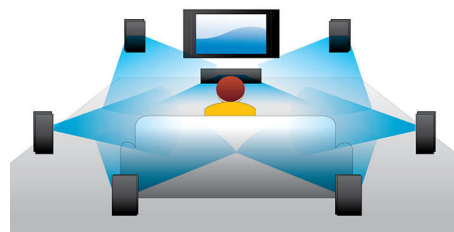
Обработка на сигнали по чист път за естествено възпроизвеждане на звука

### Dolby TrueHD и DTS-HD



Dolby TrueHD осигурява 7.1 канала и DTS-HD аудио с висока детайлност с най-качествен звук от дисковете Blu-ray. Възпроизвежданото аудио практически не се отличава от студийния маъстринг, така че чувате точно това, което авторите са искали да чуят. Dolby TrueHD и DTS-HD аудио с висока детайлност допълват цялостното ви развлечение с висока разделителна способност.

### 7-канален съраунд звук



7-канален съраунд звук за чудесно кинематографично изживяване

# Спецификации

## Звук

- Аналогово-цифров преобразувател: 24-битов, 192 kHz
- Усилвател: 7 канала, клас A/B, дискретни, висок ток
- Цифрово-аналогов преобразувател: 24-битов, 192 kHz
- Честотен обхват: (+/-0,5 dB) 20~20k Hz
- Изходна мощност (RMS): 130 W на канал, стерео: 2 x 115 W, управление на всички канали 7 x 60 W (всички при 8 ома, 1 kHz, THD 0,08%), събуфър 1x200 W
- Подобрение на звука: Регулиране на високи и ниски честоти
- Звукова система: Dolby Digital, Dolby Digital EX, Dolby Prologic IIx, DTS 96/24, dts ES, DTS Neo:6, Стерео, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS HD, Многоканално стерео
- Съотношение сигнал/шум: (IHF-A претеглено) >100 dB (при номинална мощност за 8 ома), >90 dB (при 1 W за 8 ома)
- Синхронизация на говора: 0-200 мс (ТВпо подразбиране 0 мс)
- Коефициент на затихване, 8 ома: >60
- Чувствителност на входа и импеданс: 300 mV/47 килоома
- Общо хармонични изкривявания: 0,08% (при номинална мощност)
- Тригерен изход DC напрежение: 12 V/150 mA
- IM изкривявания: 0,08% (при номинална мощност)
- DSP: двудярен 32-битов
- Променлив кросовър: 60-150 Hz

## Възможности за свързване

- Предни/странични букси за свързване: Изход за слушалки, Цифров оптичен вход, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход L/D
- Задни конектори: Вход HDMI 4x, Компонентен вход 3x, Вход S-Video 4x, Композитен вход 4x, Аналогов аудио вход 6x, Аналогов EXT. вход 7.1 канала, Цифров оптичен вход 2x, Коаксиален цифров вход 2x, Изход HDMI монитор, Компонентен изход монитор, Изход композитен REC, Изход S-Video монитор, S-Video REC изход, Аналогов аудио REC изход 2x, Аудио PRE изход 7.1 канала, Цифров ОПТИЧЕН изход, Цифров коаксиален изход, Антена за FM тунер, Антена за AM тунер, Дистанционен вход/изход, RS232C (управление

и надстройка софтуер), Тригерен изход (+12 V, 150 mA), Аналогов аудио (вкл. тунер)

## Тунер / Приемане / Предаване

- Обхвати на тунера: AM, FM
- Брой настроени канали: 60
- RDS: Име на станцията

## Комфорт

- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Руски, Испански
- Дистанционно управление: Управление на многофункционален Blu ray
- Smart EQ: с микрофон

## Захранване

- Потребявана електроенергия: 435 W
- Електрозахранване: 230 V, 50 Hz
- Консумирана мощност в режим на готовност: <1,8 W

## Аксесоари

- Аксесоари в комплекта: AM антена, FM антена, Микрофон, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Ръководство за потребителя, Листовка с гаранция за цял свят

## Размери

- Дълбочина на опаковката: 460 мм
- Ширина на изделието: 435 мм
- Тегло с опаковката: 16,2 кг
- Височина на опаковката: 255 мм
- Височина на изделието: 167 мм
- Ширина на опаковката: 530 мм
- Дълбочина на изделието: 394 мм
- Тегло на апарата: 13,3 кг

## Картина/дисплей

- Подобрение на картината: Faroudja DCDi, 10 бита дълбочина на цвета, Подобряване на видео (720p, 1080i/p)
- Версия на HDMI: 1.3a

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Видео формати: 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz



Дата на издаване  
2024-03-23

Версия: 3.0.8

EAN: 87 12581 49134 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

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