



Philips  
2.1 Home Entertainment

DVD-Wiedergabe  
Kabelloser Subwoofer

HES4900

## Besserer Sound für ein perfektes HD-Fernseherlebnis

### mit kabellosem Subwoofer

Erwecken Sie Ihre Fernsehprogramme mit hervorragendem Sound zum Leben. Mit einer Soundleistung von 350 Watt, Dolby Virtual Speaker (virtueller Surround Sound) und einem kabellosen Subwoofer erleben Sie ein realistisches Fernseherlebnis in hervorragender Ton- und Bildqualität ohne störendes Kabelgewirr.

#### **Das gewisse Extra für Ihren Wohnraum**

- Flexible Positionierung an der Wand oder auf dem Tisch
- Anspruchsvolles Design, das zu jedem Flachbildfernseher passt.
- Kabelloser Subwoofer für unglaubliche Bässe – ohne Kabel

#### **Genießen Sie Entertainment von verschiedensten Geräten**

- Integrierter UKW-Tuner
- EasyLink zur Steuerung aller HDMI-CEC-Geräte über eine einzige Fernbedienung
- HDMI 1080p Upscaling bietet noch schärfere Bilder
- High-Speed-USB 2.0 zur Wiedergabe von Videos/Musik von USB-Flashlaufwerken
- MP3 Link ermöglicht die Musikwiedergabe von tragbaren Media-Playern

#### **Hervorragendes Hörerlebnis**

- Dolby Virtual Lautsprecher für realistischen Surround Sound
- Verbesserter digitaler Verstärker für klaren und kraftvollen Sound

# PHILIPS

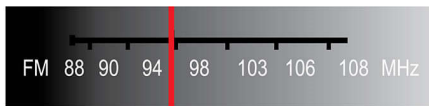
## Besonderheiten

### Fortschrittlicher digitaler Verstärker



Verbesserter digitaler Verstärker für klaren und kraftvollen Sound

### Integrierter UKW-Tuner



Integrierter UKW-Tuner

### Dolby Virtual Lautsprecher



Bei Dolby Virtual Lautsprechern handelt es sich um eine hoch entwickelte Audiovirtualisierungstechnologie für unvergesslichen Surround Sound über ein Zwei-Lautsprecher-System. Hoch entwickelte realistische Algorithmen bilden die Klangmerkmale originalgetreu nach, die in einer idealen 5.1-Kanal-Umgebung vorkommen. Durch Erweitern der 2-Kanal-Umgebung wird die DVD-Wiedergabe verbessert. Kombiniert mit Dolby Pro Logic II-Verarbeitung kann jede hochwertige Stereoquelle in wahrheitsgetreuen Mehrkanal-Surround Sound verwandelt werden. Sie benötigen keine zusätzlichen Lautsprecher,

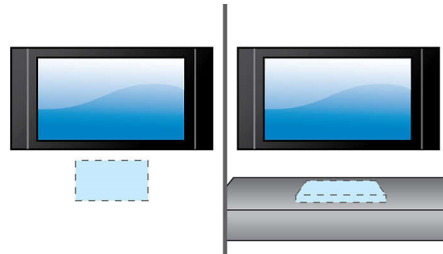
Kabel oder Lautsprecherständer, um ein raumfüllendes Klangerlebnis zu genießen.

### EasyLink



Mit EasyLink können Sie mehrere Geräte, wie z. B. DVD-Player, Blu-ray-Player, Soundbar-Lautsprecher, Home Entertainment-Systeme und Fernseher, über eine einzige Fernbedienung steuern. Verwendet wird hierzu das Branchenstandardprotokoll HDMI CEC, das über das HDMI-Kabel die gemeinsame Nutzung von Funktionen zwischen den Geräten ermöglicht. Mit nur einem Tastendruck können Sie alle angeschlossenen HDMI CEC-kompatiblen Geräte gleichzeitig steuern. Funktionen wie Standby und Wiedergabe können nun mit hohem Bedienkomfort ausgeführt werden.

### Flexible Positionierung



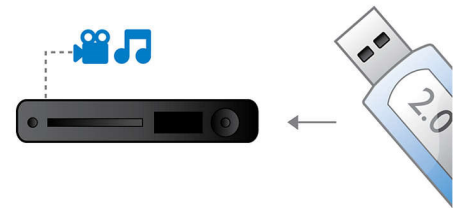
Flexible Positionierung an der Wand oder auf dem Tisch

### HDMI 1080p

HDMI 1080p Upscaling liefert kristallklare Bilder. Filme in Standardauflösung können Sie jetzt in wirklichkeitsgetreuer High Definition-Auflösung genießen – mit besserem Detailkontrast und wirklichkeitsgetreueren Bildern. Progressive Scan (durch das "p" in "1080p" gekennzeichnet) eliminiert die auf Fernsehbildschirmen vorherrschende

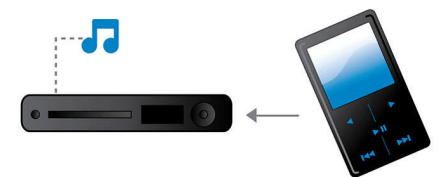
Zeilenstruktur, wodurch ebenfalls makellos scharfe Bilder erzeugt werden. Außerdem können über HDMI unkomprimierte digitale HD-Videosignale und digitale Mehrkanal-Audiosignale direkt und digital übertragen werden. Weil keine Umwandlung auf Analogsignale mehr erforderlich ist, liefert HDMI perfekte Bild- und Tonqualität ohne jedes Rauschen.

### High-Speed-USB 2.0-Verbindung



Die universelle serielle Schnittstelle, kurz USB genannt, ist ein Standardprotokoll für den problemlosen Anschluss von PCs, Peripheriegeräten und Unterhaltungselektronik. High-Speed USB-Geräte haben eine Datenübertragungsrate von bis zu 480 Mbit/s, im Gegensatz zu den 12 Mbit/s des ursprünglichen USB-Standards. Mit der High-Speed USB 2.0-Verbindung müssen Sie lediglich Ihr USB-Gerät anschließen, den Film, den Musiktitel oder das Foto auswählen und die Wiedergabe starten.

### MP3 Link



MP3 Link ermöglicht die Wiedergabe von MP3-Dateien direkt von Ihrem tragbaren Media Player auf Ihr Home Entertainment-System. Verbinden Sie einfach Ihren tragbaren MP3-Player mit der integrierten MP3 Link-Buchse, und genießen Sie Ihre MP3-Musik in der erstklassigen Soundqualität des Philips Home Entertainment-Systems. MP3 Link ermöglicht Ihnen den Genuss Ihrer tragbaren Musik in aller Gemütlichkeit.

# Daten

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 350 W
- Soundsystem: Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Stereo, Virtual Dolby Surround
- Equalizer-Einstellungen: Action, Classic, Drama, Spiele, Nachrichten, Party, Rock, Sport

## Lautsprecher

- Subwoofer-Frequenzbereich: 30 - 180 Hz
- Subwoofer-Treiber: 1 x 165 mm Long-Throw-Woofers
- Subwoofer-Typ: Aktiver
- Subwoofer-Impedanz: 4 ohm
- Lautsprecherimpedanz: 6 ohm

## Anschlüsse

- Vorder/seitliche Anschlüsse: MP3-Eingang, USB
- Rückseitige Anschlüsse: Komponenten-Videoausgang, Easy-Fit-Lautsprecherstecker, HDMI-Ausgang, TV-Eingang (Audio, Cinch)

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: UKW
- RDS: Sendername

## Außenkarton

- EAN: 87 12581 47935 0
- Länge: 56,5 cm
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 1
- Breite: 39,5 cm
- Bruttogewicht: 13 kg
- Höhe: 37,5 cm
- Nettogewicht: 10 kg
- Eigengewicht: 3 kg

## Leistung

- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50 Hz
- Standby-Stromverbrauch: <1 W
- Stromverbrauch Receiver: 32 W
- Stromverbrauch Subwoofer: 38W W

## Verpackungsmaße

- Höhe: 39,5 cm
- Verpackungsart: Karton
- Breite: 56,5 cm
- Tiefe: 37,5 cm
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- EAN: 87 12581 47935 0
- Bruttogewicht: 13 kg

- Nettogewicht: 10 kg
- Eigengewicht: 3 kg

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Audio-Kabel, Batterien für Fernbedienung, UKW-Antenne, Netzkabel, Kurzanleitung, Fernbedienung, Bedienungsanleitung, Wandhalterung, Weltweite Garantiekarte

## Abmessungen

- Gerätebreite: 361 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 13 kg
- Gerätehöhe: 66,5 mm
- Gerätetiefe: 190 mm
- Tiefe des Subwoofers: 340 mm
- Höhe des Subwoofers: 330 mm
- Breite des Subwoofers: 170 mm
- Lautsprechertiefe (inkl. Fuß): 151,5 mm
- Lautsprecherbreite (inkl. Fuß): 137 mm
- Lautsprecherhöhe (inkl. Fuß): 333,8 mm

## Audiowiedergabe

- Komprimierungsformat: MP3, WMA
- Wiedergabemedien: Audio-CD, CD-R/RW, USB-Flashlaufwerk
- MP3-Bitraten: 32 bis 256 Kbit/s und VBR

## Bild/Anzeige

- Bildoptimierung: Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Video Upscaling

## Audio-Anschluss

- Kabellose Verbindung: Frequenzband: 2,4 GHz, Modulation: GFSK, Technologie: einstellbare Frequenz

## Standbildwiedergabe

- Bildkomprimierungsformat: JPEG
- Wiedergabemedien: CD-R/RW, DVD+R/+RW, USB-Flashlaufwerk
- Bildverbesserung: Drehen, Diashow mit Musikwiedergabe, Zoom

## Videowiedergabe

- Wiedergabemedien: CD-R/CD-RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video, Video CD/SVCD
- Komprimierungsformate: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Videowiedergabesystem: NTSC, PAL



Ausstellungsdatum  
2024-03-13

Version: 4.0.6

EAN: 87 12581 47935 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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