

Philips
2.1 home cinema

3D Blu-ray
iPod/iPhone-dock

HTS4282



Helder geluid voor films en muziek

Bezeten van muziek

Laat u overrompelen door het zuivere beeld en geluid en de meeslepende Surround Sound van het stijlvolle Philips SoundHub home cinema-systeem HTS4282 met 3D Blu-ray. De kegels van de luidsprekers bevatten mineralen en geven elk geluidsdetail een uitzonderlijke helderheid.

Geweldig geluid

- Luidsprekerkegels met een behuizing met mineralen voor een extra helder geluid
- Klasse D-versterker voor een dynamisch en helder geluid
- Dolby TrueHD en DTS-HD voor een geweldige Surround Sound
- Het RMS-vermogen van 400 W levert geweldig geluid voor films en muziek

Ontworpen voor de perfecte thuisbioscoop

- Intuïtief afspelen en volumeregeling met bediening via touchscreen
- Aantrekkelijk ontwerp met hoogglanzende afwerking en glas

Nog meer genieten van al uw entertainment

- Full HD 3D Blu-ray voor een overweldigende 3D-filmervaring
- Inclusief dock voor het eenvoudig afspelen van uw iPod/iPhone
- Hi-Speed USB 2.0-koppeling: video/muziek vanaf USB-sticks afspelen
- Met EasyLink bedient u alle HDMI CEC-apparaten met één afstandsbediening
- Optioneel Wi-Fi-accessoire voor draadloze verbinding met internet



PHILIPS

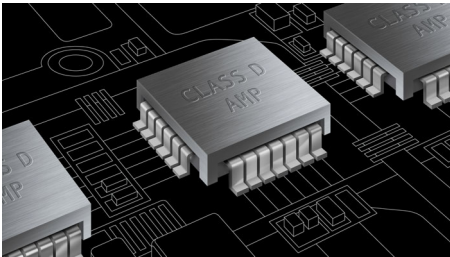
Kenmerken

Luidsprekerkegels met een behuizing met mineralen



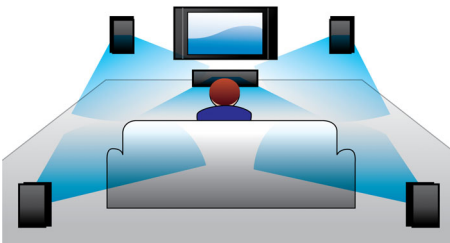
Luidsprekerkegels met een behuizing met mineralen voor een extra helder geluid

Klasse D-versterker



De digitale Klasse D-versterker neemt een analog signaal, zet dit om in een digitaal signaal en versterkt dat digitaal. Het signaal gaat vervolgens door een demodulatiefilter voor de uiteindelijke uitvoer. De versterkte digitale uitvoer levert alle voordelen van digitale audio, inclusief verbeterde geluidskwaliteit. Daar komt bij dat, vergeleken met traditionele AB-versterkers, de Klasse D-versterker een efficiëntie heeft van meer dan 90%. Deze grote efficiëntie vertaalt zich in een krachtige versterker die weinig ruimte nodig heeft.

Dolby TrueHD en DTS-HD



Dolby TrueHD en DTS-HD Master Audio Essential spelen uw Blu-ray Discs af met geluid van zeer hoog niveau. Het geluid is bijna niet te

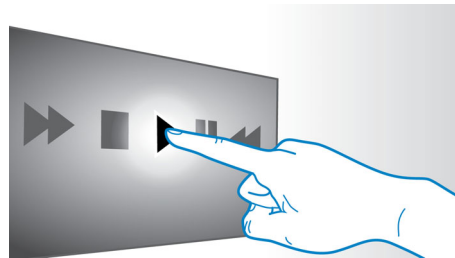
onderscheiden van het origineel; u hoort dus wat de makers willen dat u hoort. Dolby TrueHD en DTS-HD Master Audio Essential maken uw HD-entertainmentervaring compleet.

RMS-vermogen van 400 W



Het RMS-vermogen van 400 W levert geweldig geluid voor films en muziek

Bediening via touchscreen voor afspeLEN



Met de intuïtieve bediening via het touchscreen kunt u het volume en andere afspeloorties bedienen door eenvoudig op de aanraakgevoelige bedieningselementen op het voorpaneel te drukken.

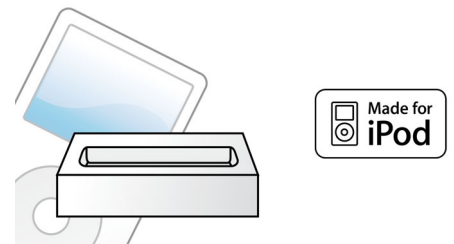
Full HD 3D Blu-ray



Ga volledig op in 3D-films in uw eigen woonkamer met deze Full HD 3D-TV. Active 3D maakt gebruik van de nieuwste generatie snel wisselende displays voor levensechte diepte en een realistisch beeld in 1080 x 1920

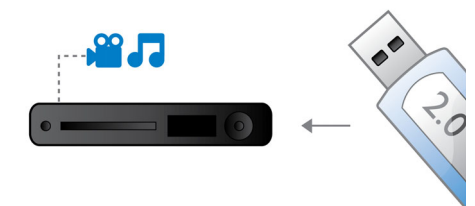
Full HD-resolutie. Met de speciale bril, waarvan het linker- en rechterglas synchroon met de wisselende beelden open en dicht gaan, wordt een Full HD 3D-effect verkregen in uw home cinema. U kunt tegenwoordig kiezen uit een uitgebreide collectie 3D-topfilms op Blu-ray. Daarnaast wordt Surround Sound bij Blu-ray niet gecomprimeerd en is het geluid bijna niet van de realiteit te onderscheiden.

Inclusief dock voor iPod/iPhone



Gebruik het docking station voor uw iPod en iPhone en geniet via het home cinema-systeem van de muziek op uw iPod en iPhone.

High-speed USB 2.0-koppeling



De Universal Serial Bus of USB is een protocolstandaard om PC's, randapparaten en consumentenelektronica-apparaten gemakkelijk te koppelen. Snelle USB-apparaten hebben een gegevensoverdrachtsnelheid tot 480 Mbps - veel hoger dan de 12 Mbps van oorspronkelijke USB-apparaten. Met Hi-Speed USB 2.0-koppeling hoeft u alleen uw USB-apparaat aan te sluiten en u bent klaar om de gewenste film, muziek of foto's weer te geven.

Specificaties

Accessoires

- Compatibele accessoires: WUB1110 Wi-Fi USB-adapter
- Meegeleverde accessoires: Batterijen voor afstandsbediening, CVBS Video-kabel, DCK3060-dock voor iPod/iPhone, FM-antenne, Voedingskabel, Snelstartgids, Afstandsbediening, Wereldwijde garantiekaart

Bijpassende Philips-televisies*

- 3000-serie: 32PFL3606, 42PFL3606

Audioweergave

- Compressie-indeling: AAC, MP3, WAV, WMA
- MP3-bitsnelheden: 32-320 kbps

Stilstaande beelden weergeven

- Compressie-indeling: GIF, JPEG, JPEG HD, Progressive JPEG, PNG
- Beeldverbetering: Roteren, Diapresentatie met muziek, Zoomen

Videoweergave

- Compressie-indelingen: AVCHD, DivX Plus HD, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV HD, WMV SD

Optische afspeelmedia

- Afspeelbare schijven: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

Bestandsformaat

- Audio: aac, mka, MP3, wma
- Beeld: GIF, JPEG, JPG
- Video: avi, divx, mkv, MP4, mpeg, mpg, wmv, asf

Connectiviteit

- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Music iLINK, USB
- Aansluitingen aan de achterkant: AUX-IN-1, AUX-IN-2, Composite video-uitgang (CVBS), Digitale coaxiale ingang, Digitale optische ingang, Easy-Fit-luidspreker aansluitingen, Ethernet, FM-antenne aansluiting, HDMI 1.4-uitgang (ARC), Aansluiting voor iPod-/iPhone-dock, SD/SDHC-kaartsleuf, Wi-Fi USB-poort

Comfort

- EasyLink (HDMI-CEC): 21:9-beeldverhouding voor ondertiteling, Audio Return Channel, Automatische toewijzing van audio-invoer, Dynamische lipsynchronisatie, Afspelen met één druk op de knop, Stand-by met één druk op de knop, Bediening via afstandsbediening
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel (ARC),

Type inhoud, Deep Color

Afmetingen

- Hoofddunit (b x h x d): 360 x 60 x 335 millimeter
- Gewicht hoofddunit: 3,4 kg
- Satellietluidspreker (b x h x d): 95 x 161 x 87 millimeter
- Gewicht satellietluidspreker: 0,55 kg
- Kabellengte satellietluidspreker: 4 m
- Subwoofer (b x h x d): 123 x 309 x 369 millimeter
- Gewicht van de subwoofer: 3,8 kg
- Kabellengte van de subwoofer: 3 m
- Verpakking (b x h x d): 550 x 393 x 275 millimeter
- Gewicht (incl. verpakking): 9,8 kg

Luidsprekers

- Luidsprekertypen: 2 satellietluidsprekers
- Drivers per satellietluidspreker: 1 Full-range woofer van 3-inch
- Frequentie van satellietluidsprekers: 150 - 20.000 Hz
- Satellietluidsprekerimpedantie: 6 ohm
- Subwoofertype: Passief
- Subwoofer: 1 woofer van 6,5 inch
- Frequentiebereik subwoofer: 20 - 150 Hz
- Subwooferimpedantie: 3 ohm

Beeld/scherm

- Beeldverbetering: HD (720p, 1080i, 1080p/24 fps), Progressive Scan, Video upscaling

Vermogen

- Energieverbruik: 75 W
- Stroomvoorziening: 220 - 240 V, 50 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W

Geluid

- Equalizer-instellingen: Games, Film, Muziek, Nieuws, Origineel
- Geluidsverbetering: Dolby Digital Prologic II, Dolby Virtual Speaker, Nachtstand, Treble-, mid- en basregeling
- Geluidssysteem: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, DTS-HD High Resolution Audio
- Uitgangsvermogen satellietluidspreker: 2 x 100 W
- Uitgangsvermogen subwoofer: 200W
- Totaal vermogen (RMS) bij 30% THD: 400 W

Duurzaamheid

- Omhulsel: Elektronische gebruiksaanwijzing

Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: FM
- Aantal voorkeurzenders: 40



Publicatiedatum
2017-10-28

Versie: 6.3.9

12 NC: 8670 000 71819
EAN: 87 12581 58158 9

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com

* De home cinema kan ook op alle andere Philips-TV's worden aangesloten.

* Ga voor meer informatie naar www.philips.com/blu-ray