

Philips  
5.1 home cinema

RMS-vermogen van 1000 W

DVD-weergave

HTS3568



## High Definition-video en Surround Sound

met torenluidsprekers

De High Definition-beelden en Surround Sound van dit systeem staan garant voor home entertainment van topklasse. U krijgt kraakheldere beelden met HDMI 1080p upscaling vanaf USB-stations, draagbare mediaspelers en vrijwel elk type disc.

### Aansluitingen voor allerlei bronapparaten

- Hi-Speed USB 2.0-koppeling: video/muziek vanaf USB-sticks afspelen

### Breng audio en video tot leven

- Upscaling van HDMI 1080p tot High Definition voor scherpere beelden
- DTS, Dolby Digital en Pro Logic II Surround Sound
- 12-bits/108-MHz videoverwerking voor scherpe en natuurlijke afbeeldingen

### Speel al uw films en muziek af

- DivX Ultra-gecertificeerd voor het verbeterd afspelen van DivX-video's
- Geeft WMV, DivX, WMA, MP3 en foto's (JPEG) weer die zijn gemaakt met een digitale camera
- Geschikt voor CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DVD+R DL

### Eenvoudig te installeren en te gebruiken

- Met EasyLink bedient u alle HDMI CEC-apparaten met één afstandsbediening
- Luidsprekers voor op de vloer voor meer plaatsingsmogelijkheden

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Kenmerken

### HDMI 1080p

Upscaling tot 1080p met HDMI zorgt voor glasheldere beelden. Films in standaarddefinitie kunnen nu in echte HD-resolutie worden weergegeven. Hierdoor geniet u van nog meer details en natuurgetrouwere beelden. Progressive Scan ("p" in "1080p") verwijdert de lijnstructuur die aanwezig is op vrijwel alle TV-schermen en zorgt op deze manier voor continu scherpe beelden. Bovendien zorgt HDMI voor een rechtstreekse digitale verbinding die zowel ongecomprimeerde digitale HD-video als digitaal meerkanals geluid kan weergeven, zonder dat deze eerst naar analoog moet worden omgezet. Hierdoor hebt u een perfecte beeld- en geluidskwaliteit, volledig storingsvrij.

### 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.

### DivX Ultra Certified

Met DivX-ondersteuning kunt u vanuit uw huiskamer video's in DivX-mediaformaat

bekijken. DivX is een MPEG-4-videocompressietechnologie waarmee grote bestanden zoals films, trailers en muziekvideo's kunnen worden opgeslagen op media zoals CD-R/RW en opneembare DVD's. DivX Ultra combineert DivX-weergave met fantastische functies, zoals geïntegreerde ondertiteling, meerdere audiotalen en verschillende tracks en menu's, heel handig in één bestandsformaat.

### DTS, DolbyDigital, ProLogic II

Een ingebouwde DTS- en Dolby Digital-decoder zorgt ervoor dat er geen externe decoder meer nodig is door alle zes kanalen met audio-informatie te verwerken. Zo kunt u genieten van een Surround Sound-ervaring en een buitengewoon natuurlijk gevoel van sfeer en dynamisch realisme. Dolby ProLogic II biedt u vijf kanalen met Surround-verwerking vanaf elke stereobron.

### EasyLink

Met EasyLink kunt u meerdere apparaten zoals DVD-spelers, Blu-ray-spelers, TV's enz. bedienen met één afstandsbediening. EasyLink maakt gebruik van het HDMI CEC-industriestandaardprotocol om functionaliteit tussen apparaten te delen via de HDMI-kabel. Met één druk op de knop kunt u alle aangesloten HDMI CEC-apparatuur gelijktijdig bedienen. Functies zoals stand-by en afspelen kunnen nu moeiteloos worden geactiveerd.

### Speelt alles af

Geeft vrijwel elk gewenst mediaformaat weer - ongeacht of het WMV, DivX, MP3 of JPEG is. Ervaar het ongeëvenaarde afspeelgemak en de luxe om mediabestanden te kunnen delen op uw TV of home cinema-systeem in uw eigen huiskamer.

### Speelt alles af

Geeft vrijwel elk gewenst discformaat weer: CD, (S)VCD, DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW of DVD+R DL. Speel al uw discs af op één apparaat en ervaar ongeëvenaarde flexibiliteit en afspeelgemak.

### 12-bits/108-MHz videoverwerking

12-bits Video DAC is een superieure digitaal-naar-analoog converter die elk detail van de authentieke beeldkwaliteit behoudt. De converter geeft subtiele schaduwen en vloeiendere kleurgradaties weer, zodat het beeld levendiger en natuurlijker wordt. De beperkingen van de traditionele 10-bits DAC worden met name duidelijk wanneer grote schermen en projectors worden gebruikt.

### Luidsprekers voor op de vloer

Luidsprekers voor op de vloer voor meer plaatsingsmogelijkheden



# Specificaties

## Beeld/scherm

- D/A-converter: 12-bits, 108 Mhz
- Beeldverbetering: High Definition (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Video upscaling (720p, 1080i/p)

## Geluid

- Totaal vermogen (RMS): 1000 W
- Uitgangsvermogen (RMS): 4 x 125 W, 2 x 250 W
- D/A-converter: 24-bits, 192 kHz
- Frequentiebereik: 180 - 14.000 Hz
- Signaal-ruisverhouding: > 65 dB
- Geluidssysteem: DTS, Dolby Digital, Dolby Prologic II, Stereo
- Geluidsverbetering: Klasse 'D' digitale versterker, Nachtstand
- Equalizer-instellingen: Actie, Rock, Classic, Concert, Drama, Lounge, Games, Sport

## Videoweergave

- Compressie-indelingen: MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, WMV, MPEG4
- Media afspelen: DVD-video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video-CD/SVCD, CD-R/CD-RW
- Afspeelsysteem voor videodiscs: NTSC, PAL

## Audioweergave

- Compressie-indeling: MP3, WMA
- Media afspelen: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, USB Flash Drive
- MP3-bitsnelheden: 32 - 256 kbps en VBR

## Stilstaande beelden weergeven

- Compressieformaat van foto: JPEG
- Media afspelen: CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, USB Flash Drive
- Beeldverbetering: Roteren, Zoom, Diapresentatie met muziek

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: FM
- Aantal voorkeurzenders: 40
- RDS: Zendernaam

## Connectiviteit

- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Hi-speed USB, MP3-lijningang
- Aansluitingen aan de achterkant: HDMI-uitgang, Composiet video-uitgang (CVBS), S-Video-uitgang, Scart, AUX-ingang, Component Video-uitgang, FM-antenne, Easy-Fit-luidspreker aansluitingen, Digitale optische ingang

## Vermogen

- Stroomvoorziening: 50 Hz, 230 V
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W
- Energieverbruik: 180 W

## Luidsprekers

- Satellietluidspreker: 4 vloerstaande zuilen
- Satellietluidsprekers: 3 inch full-range woofer
- Satellietluidsprekerimpedantie: 6 ohm
- Frequentie van satellietluidsprekers: 150 -

- 20.000 Hz
- Middenluidspreker: Magnetisch afgeschermd, Drie ingangen
- Middenluidsprekers: 1 x 2 inch tweeter, 2 x 2,5 inch woofers
- Middenluidsprekerimpedantie: 3 ohm
- Middenluidsprekerfrequentiebereik: 150 - 20.000 Hz
- Subwoofer: Uiterst efficiënte 8 inch woofer
- Subwooferimpedantie: 3 ohm
- Frequentiebereik subwoofer: 40 - 150 Hz
- Subwoofertype: Passief

- Gewicht: 3,75 kg

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Scart-kabel, FM-antenne, Snelstartgids, Gebruiksaanwijzing, Wereldwijde garantiekaart

## Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 435 x 58 x 360 mm
- Gewicht van het apparaat: 3,7 kg
- Breedte van de voorluidspreker: 262 mm
- Hoogte van de voorluidspreker: 1199 mm
- Diepte van de voorluidspreker: 264 mm
- Gewicht van de voorluidspreker: 3,29 kg
- Breedte van de achterluidspreker: 262 mm
- Hoogte van de achterluidspreker: 1199 mm
- Diepte van de achterluidspreker: 264 mm
- Gewicht van de achterluidspreker: 3,29 kg
- Afmetingen van middenluidspreker (B x H x D): 440 x 105 x 71 mm
- Gewicht van de middenluidspreker: 1,29 kg
- Afmetingen van subwoofer (B x H x D): 163 x 363 x 369 mm
- Gewicht van de subwoofer: 5,08 kg
- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 765 x 620 x 410 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 26,5 kg

## Omdoos

- Brutogewicht: 28,8 kg
- Omdoos (L x B x H): 76,5 x 41 x 62 cm
- Nettogewicht: 25,4 kg
- Gewicht van de verpakking: 3,4 kg
- EAN: 87 12581 45268 1
- Aantal consumentenverpakkingen: 1

## Afmetingen van de verpakking

- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 76,5 x 62 x 41 cm
- Brutogewicht: 28,8 kg
- Nettogewicht: 25,4 kg
- Gewicht van de verpakking: 3,4 kg
- EAN: 87 12581 45268 1
- Aantal producten: 1
- Verpakkingstype: Karton
- Type schap: Leggen

## Afmetingen van het product

- Kabellengte: 0 cm
- Afmetingen van product (B x H x D): 43,5 x 5,7 x 36,5 cm



Publicatiedatum  
2013-01-25

Versie: 4.0.6

12 NC: 8670 000 47864  
EAN: 87 12581 45268 1

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

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

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