



5.1 3D Blu-ray home cinema

- Kristalhelder geluid
- Draadloze achterste luidsprekers
- Geïntegreerde Wi-Fi, Bluetooth en NFC
- 1000W

[HTB5520G/12](#)

Krachtig Surround Sound van 1000 W zoals in de bioscoop

met draadloze achterluidspreker

Muziek en films waren nog nooit zo levendig met deze Philips home cinema. De zachte soft-dome-tweeter van 15 mm met hoornstructuur voorkomt geluidsvorming en het krachtige 'geribbelde' Bass Reflex-systeem, dat 3x sterker is dan normaal, zorgt voor levensechte lage tonen.

Voordelen

Geweldig geluid

- Crystal Clear Sound voor fantastische zuiverheid en realiteit
- Het RMS-vermogen van 1000 W levert geweldig geluid voor films en muziek
- Dolby TrueHD en DTS-HD voor een geweldige Surround Sound

Nog meer genieten van al uw entertainment

- Full HD 3D Blu-ray voor een overweldigende 3D-filmervaring
- Ingebouwde Wi-Fi om draadloos van uw aangesloten media te genieten

- Draadloos muziek van uw muziekapparaten streamen via Bluetooth

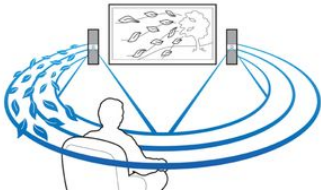
Ontworpen voor de perfecte thuisbioscoop

- Intuïtief afspelen en volumeregeling met bediening via touchscreen
- Bekijk uw Miracast™-gecertificeerde apparaatinhoud op uw TV
- Met één druk op de knop NFC-smartphones via Bluetooth koppelen
- Met draadloze achterluidsprekers hebt u minder snoeren door uw huis

PHILIPS

Kenmerken

Kristalhelder geluid



RMS-vermogen van 1000 W



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.

Ingebouwde Wi-Fi

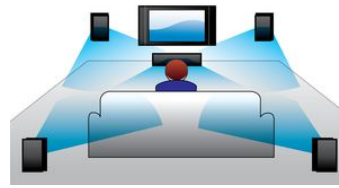


Dankzij de ingebouwde Wi-Fi kunt u genieten van allerlei populaire onlineservices. U sluit uw home cinema gewoon rechtstreeks op uw thuisnetwerk aan. U hebt toegang tot fantastische websites met films, foto's, infotainment en andere onlinecontent speciaal voor uw TV.

Draadloos streamen via Bluetooth



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.

Miracast™



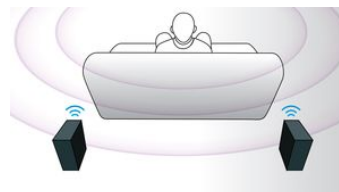
Miracast™ is een draadloze peer-to-peer screencasting-standaard die via Wi-Fi Direct-connecties tot stand komt. Dankzij de vereenvoudigde gebruikersinterface en de ingebouwde codec spiegelt u het scherm van uw draagbare apparaat moeiteloos naar een groter scherm via een Miracast™-gecertificeerd apparaat.

NFC-technologie



Koppel Bluetooth-apparaten gemakkelijk met één druk op de knop dankzij NFC-technologie (Near Field Communications). Tik op een NFC-smartphone of -tablet op het NFC-gebied van een luidspreker om de luidspreker in te schakelen, het koppelen via Bluetooth te starten en te beginnen met het streamen van muziek.

Draadloze achterste luidsprekers



Draadloze achterluidsprekers zorgen voor schaalbaarheid en mobiliteit bij het plaatsen van de luidsprekers. Deze luidsprekers zijn interferentievrij en leveren een pure Surround Sound zonder dat u last hebt van vervelende snoeren. **De draadloze verbinding is alleen tussen het apparaat en de achterste luidsprekers. Achterluidsprekers zijn beide aangesloten op de draadloze ontvangermodules.

Specificaties

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

Geluid

Totaal vermogen (RMS) bij 10% THD	1000 W
Geluidssysteem	Dolby Digital 5.1 Dolby Digital Plus Dolby True HD DTS Digital Surround DTS-HD Master Audio
Geluidsverbetering	Nachtstand Automatische volumeregelaar Dolby Digital Prologic II Dubbel basgeluid FullSound Treble- en basregeling
Uitgangsvermogen middenluidspreker	166 W
Uitgangsvermogen satellietluidspreker	4 x 166 W
Uitgangsvermogen subwoofer	166 W

Luidsprekers

Frequentiebereik van de middenluidspreker	150-20 k Hz
Middenluidsprekers	1 Full-range woofer van 3-inch
Middenluidspreker-impedantie	3 ohm
Luidsprekertypen	4 satellietluidsprekers 1 middenluidspreker
Drivers per satellietluidspreker	1 tweeter 1 Full-range woofer van 3-inch
Frequentie van satellietluidsprekers	150-20 k Hz
Satellietluidspreker-impedantie	3 ohm
Subwoofertype	Passief
Subwoofer	1 woofer van 6,5 inch
Frequentiebereik subwoofer	20-150 Hz
Subwooferimpedantie	3 ohm

Connectiviteit

Aansluitingen aan voorzijde	Audio in USB
Aansluitingen aan de achterkant	Digitale coaxiale ingang Digitale optische ingang Ethernet FM-antenneaansluiting HDMI 1.4-uitgang (ARC) Easy-Fit-luidsprekeraansluitingen
Geïntegreerde aansluitingen	Bluetooth Wi-Fi Miracast NFC Draadloze achterste luidsprekers

Comfort

EasyLink (HDMI-CEC)	Audio Return Channel Automatische toewijzing van audio-invoer Stand-by met één druk op de knop Bediening via afstandsbediening Afspelen met één druk op de knop
HDMI-functies	3D Audio Return Channel (ARC) Deep Color
Gebruiksgemak	DLNA
Onlineservices	YouTube

Tuner/ontvangst/transmissie

RDS	Zendernaam
-----	------------

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 GIF JPEG JPG
Beeld	avi divx mkv MP4 mpeg mpg
Video	

Audioweergave

Compressie-indeling	AAC MP3 WAV WMA Dolby Digital DTS FLAC
MP3-bitsnelheden	8 - 320 kbps

Videoweergave

Compressie-indelingen	AVCHD MPEG1 MPEG2 MPEG4 DivX Plus HD
-----------------------	--

Stilstaande beelden weergeven

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

Beeld/scherm

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

Vermogen

Energieverbruik	160 W
Stroomvoorziening	220 - 240 V
Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,5 W

Duurzaamheid

Omhuysel	Elektronische gebruiksaanwijzing
----------	----------------------------------

Afmetingen

Hoofddunit (b x h x d)	435 x 58 x 291 mm
------------------------	-------------------

Middenluidspreker (b x h x d)	314 x 103 x 83 mm
Kabellengte van de middenluidspreker	2 m
Voorluidspreker (b x h x d)	100 x 229 x 130 mm
Kabellengte van de voorluidspreker	3 m
Achterluidspreker (b x h x d)	100 x 192 x 125 mm
Subwoofer (b x h x d)	228 x 293 x 310 mm
Kabellengte van de subwoofer	3 m
Kabellengte van de achterluidspreker	6 m

Accessoires

Meegeleverde accessoires	FM-antenne Snelstartgids Afstandsbediening Brochure met juridische en veiligheidsgegevens Handelsmerkenblad Wereldwijde garantietaal Gebruiksaanwijzing op CD-ROM Draadloze achterste luidsprekersontvanger 2 AAA-batterijen
--------------------------	--

Afmetingen van de verpakking

EAN	87 12581 71076 7
-----	------------------

Diepte	37,6 cm
Brutogewicht	13 kg
Hoogte	49,3 cm
Nettogewicht	10,49 kg
Aantal producten	1
Verpakkingstype	Karton
Gewicht van de verpakking	2,51 kg
Type schap	Leggen
Breedte	49,8 cm

Omdoos

EAN	87 12581 71076 7
Brutogewicht	13 kg
Hoogte	49,3 cm
Lengte	49,8 cm
Nettogewicht	10,49 kg
Aantal consumentenverpakkingen	1
Gewicht van de verpakking	2,51 kg
Breedte	37,6 cm

Afmetingen van het product

Diepte	28 cm
Hoogte	5,8 cm
Gewicht	2,67 kg
Breedte	43,5 cm

* Kijk op www.philips.com/blu-ray of video-on-demand ook in uw land beschikbaar is.

* DivX, DivX Certified en de bijbehorende logo's zijn handelsmerken van DivXNetworks, Inc. en worden onder licentie gebruikt.

* Dolby en het symbool met de dubbele D zijn gedeponeerde handelsmerken van Dolby Laboratories Inc.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2016, december 14
Versie: 3.2.9
EAN: 8712581710767

© 2016 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