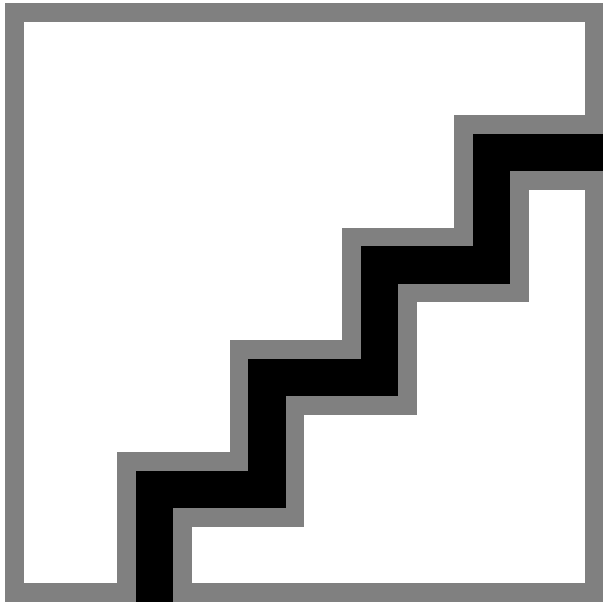




Philips

Blu-ray-soitin

- Qdeo
- 4K Ultra HD -skaalaus
- TI Burr-Brown -DAC-muuntimet
- Miracast™

BDP9700/12

Elokuvamainen kuva ja ääni

Qdeo Ultra HD -videoprosessoinnilla

Nauti puhtaasta ja kokonaisvaltaisesta audiovisuaalisesta viihteestä, joka kilpailee todellisuuden kanssa, upeana 3D:nä. Koe Philipsin BDP9700 Blu-ray DVD-soittimen terävä kuva ja yksityiskohtainen, laadukas ääni.

Hyödyt

Näet enemmän

- Qdeo™-videoprosessointi puhtaisiin elokuvaelämyksiin
- DivX Plus HD Certified - DivX-teräväpiirtotoisto
- Katso Miracast™-yhteensopivaa mobiilisisältöä televisiossa
- Muunna Full HD -sisältö 4K Ultra HD -resoluutioon

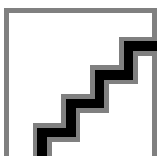
Kuulet enemmän

- TI Burr Brown -DAC-muuntimien ääni on tarkkaa ja yksityiskohtaista
- Erillinen toroidivirtalähde tuottaa puhdasta, häiriötöntä ääntä

- SACD-monikanavatoisto vie mukanaan
- Dolby TrueHD ja DTS-HD MA tuottavat 7.1-surround-äänen

Osallistu enemmän

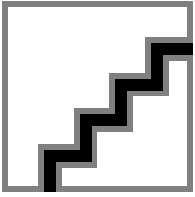
- EasyLink - ohjaa kaikkia HDMI CEC -laitteita samalla kaukosäätimellä
- Kiinteä WiFi-n takaa entistä nopeammat ja laajemmat langattomat yhteydet



PHILIPS

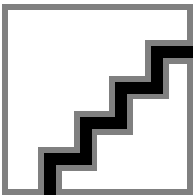
Ominaisuuudet

Qdeo™-videoprosessointi



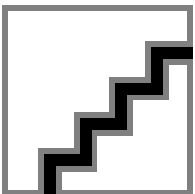
Qdeo™-videoprosessointi tuottaa puhdasta ja luonnollista videokuvaa. Useimmissa videotyypeissä on kohinaa ja häiriöitä, jotka ovat hyvin häiritseviä taväräpiirtotelevisioissa. Qdeo™-prosessointi vähentää kuvan kohinaa ja parantaa värejä, kontrastia, yksityiskohtia sekä syvyysvaikutelmaa, mikä takaa puhtaan, miellyttävän ja vangitsevan katselukokemuksen. Lisäksi Qdeo™ toimii kaikenlaisten videolähteiden kanssa, mukaan lukien Blu-ray, DVD ja jopa heikkolaatuinen Internet-video.

TI Burr-Brown -DAC-muuntimet



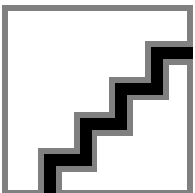
TI Burr-Brown -merkki tunnetaan tehokkuudestaan ja laadustaan. Se on erikoistunut valmistamaan huippuluokan hifi-componentteja, kuten DAC-muuntimia (Digital to Analog Converters). Philips luottaa TI Burr-Brown -DAC-muuntimiin ja valitsee ne, koska ne muuntavat digitaaliset äänisignaalit analogisiksi käyttäen 192 KHz:n näytenopeutta ja 24-bitistä tarkkuutta. Alkuperäisestä analogisesta ääninäytteestä saadaan tavallista enemmän tietoa, mikä takaa täyteläisen äänentoiston

Toroidivirtalähde



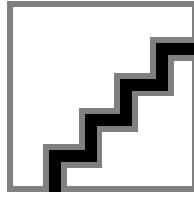
Toroidivirtalähde on renkaan muotoinen muuntaja. Erillisen toroidivirtalähteen ja lineaarisen virtalähteen käyttö takaa, että käytettävissä on vakua ja häiriötön virtalähde pelkistään analogisille äänisignaaleille. Tässä mallissa vältetään digitaalisten häiriöiden yhdistyminen verrattuna tavalliseen malliin, jossa digitaalinen videosignaali ja analoginen äänisignaali jakavat virtalähteen. Tuloksena on puhtas, lähes häiriötön ääni.

SACD-monikanavatoisto



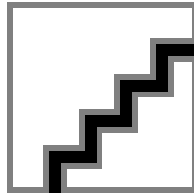
SACD-monikanavalmius. Tämä uuden sukupolven musiikkiformaatti tarjoaa korkealaatuisen musiikkitoiston, 5.1-monikanavaisen Surround-äänien ja täydellisen yhteensopivuuden vanhojen ja tulevien CD-järjestelmien kanssa.

DivX Plus HD Certified



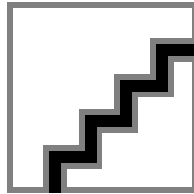
Blue-ray- ja/tai DVD-soittimen DivX Plus HD:n uusimman DivX-tekniikan ansiosta voit nauttia Internetin HD-videoista ja -elokuvista suoraan Philips HDTV:ssä tai tietokoneessa. DivX Plus HD tukee DivX Plus -sisällön (H.264 HD -video ja laadukas AAC-ääni MKV-tiedostosäilössä) toistoa sekä aiempia DivX-videoversioita tarkkuuteen 1080p asti. DivX Plus HD - todellinen digitaalinen teräväpiirtovideo.

EasyLink



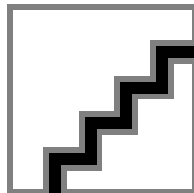
EasyLinkin avulla ohjaat useita laitteita, kuten DVD- ja Blue-ray-soittimia, Soundbar-kauita, kotiteatteria sekä TV:tä; yhdellä kaukoasaimella. Se käyttää HDMI CEC -protokollaa toimintojen jakamiseen laitteiden välillä HDMI-kaapelin kautta. Voit käyttää kaikkia liitettyjä HDMI CEC -yhteensopivia laitteita samanaikaisesti, yhdellä painikkeella. Valmiustilan ja toiston kaltaiset toiminnot käynnistyvät helposti.

WiFi-n



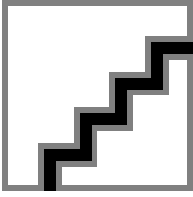
WiFi-n, jonka toinen nimitys on IEEE 802.11n, on uusi langattoman verkon standardi. Sen uudet ominaisuudet parantavat langattoman yhteyden laatua useilla tavoilla, mikä takaa suuremman nopeuden ja laajemmän ulottuvuuden verrattuna aiempiin WiFi-standardeihin. Lisäksi WiFi-n on taaksepäin yhteensopiva, joten tällä soittimella voi lähettää ja vastaanottaa tietoja, vaikka toisen osapuolen reitittimessä olisi käytössä jokin vanhempi WiFi-standardi.

Dolby TrueHD ja DTS-HD MA



DTS-HD Master Audio ja Dolby TrueHD tarjoavat 7.1-kanavaisen äänen Blu-ray-levyiltä. Äänentoisto on käytännössä studiomasternauhan tasoa, joten kuulet taatusti äänet sellaisina kuin ne on tarkoitettu. DTS-HD Master Audio ja Dolby TrueHD täydentävät katsomis- ja kuuntelukokemuksesi.

Miracast™



Miracast™ on vertaisverkkoa käyttävä langaton näytönsiirtostandardi, joka toimii Wi-Fi Direct -yhteydellä. Sen avulla kannettavan laitteen näytön voi toistaa suuremmissa näytöissä Miracast™-sertifioidun laitteen kautta. Sertifiointi takaa sisällön toiston alkuperäisestä koodista riippumatta, ja yksinkertaisen käyttöliittymän ansiosta toimintoa on helppo käyttää.

Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet	2 AAA-paristoa CD-R (käyttöopas) Virtajohto Tuotteen rekisteröintikortti Pikaopas Kaukosäädin Käyttöopas
-------------------------------	--

Äänen toisto

Pakkausformaatti	AAC (monikanavainen) DTS FLAC MP3 Ogg Vorbis PCM WAV WMA WMA9Pro
------------------	--

Still-kuvien toisto

Pakkausformaatti	GIF JPEG JPEG HD JPEG Progressive PNG
Kuvanparannus	Kierto Musiikkidiasitus Zoomaus

Videotoisto

BD-aluekoodi	B
DVD-aluekoodi	2
Pakkausformaattit	DivX Plus™ HD H.264 MPEG1 MPEG2 MPEG4 (AVC) VC-1 WMV WMV 9 XviD
Levytoistotilat	jakson jatkuva toisto (A-B) Kulma Levyvalikko Keskeytys Jatkuva toisto Toiston jatko keskeytyskohdasta Haku eteen- ja taaksepäin Ohitustoiminto Hidastus eteenpäin Normaali toisto Zoomaus
Videoparannukset	Progressive Scan -toiminto Videokuvan parannus Deep Color

Tiedostomuoto

Audio	aac mka mp3 wma
Kuva	GIF JPEG JPG
Video	avi divx m2ts mkv mov mp4 mpeg mpg wmv

Optiset toistettavat tallennusvälineet

Toistettavat levyt	AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD (DSD-lähtö saatavilla ainoastaan HDMI-lähdön kautta (AV-VASTAANOTIN)), SVCD, VCD
--------------------	---

Liitännät

Verkkoliitännät	802.11 b/g/n Kiinteä Wi-Fi
Tietokoneen verkko-linkki	DLNA 1.5
Takaliitännät	7.1-kanavainen analoginen äänilähtö Analoginen äänilähtö (v/o) Cinch-tyypin kaiutinliittimet Komposiittivideolähtö (CVBS) Digitaalinen koaksiaalilähtö Digitaalinen optinen lähtö DSD-lähtö (HDMI-lähdön kautta) Ethernet HDMI-lähtö 1 HDMI-lähtö 2 USB 2.0
Liitännät edessä	USB 2.0
MyRemote-sovellus	SimplyShare

Helppokäyttöisyys

BD-Live (profiili 2.0)	Kyllä
Katselunesto	Lapsilukko
Helppokäyttöinen	Kosketusnäytön painikkeet
EasyLink (HDMI-CEC)	Tukee 21:9 tekstitysmuotoa Toisto yhdellä painikkeella Valmiustila yhdellä painikkeella Kaukosäädin-Passthrough
Päivitettävä ohjelmisto	Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta Online-laiteohjelmapäivitys

Näyttökielel	tšekki ranska hollanti englanti suomi ranska saksa kreikka unkari italia norja puola portugali romania slovakia espanja ruotsi turkki		
Mitat	Tuote (L x K x S) Tuotteen paino Pakkaus (L x K x S) Paino pakattuna	435 x 90 x 268 mm 3,98 kg 520 x 362 x 155 mm 5,158 kg	
Muotoilu	Vartalo Liittimet	Tukeva 3 mm:n alumiini Kullatut AV-liittimet	
Kuva/näyttö	Kuvasuhde D/A-muunnin Kuvanparannus	4:3 16:9 21:9 12-bittinen / 150 MHz 3:2/2:2-liikemuunto Automaattinen näyttöönsovit- Mukautuva kontrastinparannus Värinparannus Sisällönmukainen parannus Dynaaminen kontrastisääto High Def (720p, 1080i, 1080p) Liikkeeseen mukautuva kuvanparannus Kohinanvaimennus Progressive Scan -toiminto Quad HD (3840 x 2160) Videokuvan parannus 2D–3D-muunto Full HD 1080p Qdeo-videoprosessointi	
Blu-ray, 3D Edistynyt kuvankäsit- tely			
Virta	Virrankulutus	20 W	
	Virtalähde	220–240 V 50/60 Hz alle 0,2 W	
	Virrankulutus valmiustilassa		
	Ääni		
	Äänivirtalähde	Erillinen lineaarinen virtalähde ja toroidimuunnin	
	D/A-muunnin	TI Burr Brown: 24 bittiä / 192 KHz jokaisella yksittäisellä kanavalla	
	Dynaaminen alue (1 kHz)	>100 dB	
	Signaali/kohina-suhde	> 120 dB	
	Äänenparannus	Yötila	
	Äänentoistojärjes- telmä	Dolby Digital 5.1 Dolby Digital Plus Dolby True HD DTS Digital Surround DTS-HD HD -ääni DTS-HD Master Audio	
	Harmoninen koko- naishäiriö	< 90 dB	
	Pakkauksen mitat		
	Korkeus	15,50 cm	
	Leveys	52,00 cm	
	Syvyys	36,20 cm	
	Nettopaino	4,24 kg	
	Kokonaispaino	5,38 kg	
	EAN	08712581648879	
	Mukana toimitettujen tuotteiden määrä	1	
	Alkuperämaa	CN	
	Yhdenmukainen järjestelmäkoodi	852190	
	Latausyksikkö		
	Kuluttajapakkausten määrä	32	
	Pituus	100,60 cm	
	Leveys	71,60 cm	
	Korkeus	120,00 cm	
	Kokonaispaino	192,00 kg	
	Nettopaino	135,78 kg	
	GTIN/EAN	68712581648871	
	Tyyppi	8845	
	CTI-määrä/kerros	4	
	Kerrosmäärä/yksikkö	8	
	Sisäpakkausmäärä/ kerros	4	

Oikeudet tietojen
muutoksiin pidätetään.
2016, Marraskuu 14
Version: 16.2.4
EAN: 08712581648879