

Philips
LED-TV ammattikäyttöön
ja Ambilight Spectra 2

42" Signature

LED
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

42HFL7009D



Uskalla olla erilainen!

OXIGEN ja Ambilight

Uusin huippuohut LED-televisio on kuin taulu seinällä! Anna vieraiden nauttia tehokkaasta Ambilightista sekä Philips OXIGENin ja hotelli-TV:n huippuluokan lisäominaisuuksista.

Philips OXIGEN – liitettävyyden ja hallintaominaisuudet

- Philips OXIGEN – uusin yhteystekniikka käyttösi edullisesti
- Smart TV -sovellukset ja erilliset vieraspalvelut
- Sovelluksien hallinnassa on helppo lisätä, lajitella ja poistaa sovelluksia
- SmartInfolla vuorovaikutteiset hotellin tietosivut
- SmartInstall-työkalulla helppo etäasennus ja -huolto
- Miracast- ja Directshare-ominaisuus mahdollistavat videoiden ja musiikin toiston TV:ssä

Kehittyneet hotellitoiminnot ja päivitettävyys

- Full HD LED-TV – kirkas LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- Ambilight Spectra 2 sivulla tehostaa katselukokemusta
- Integroitu IPTV-järjestelmä takaa optimaalisen ja mukautetun vuorovaikutteisuuden
- Easy 3D -TV täydelliseen 3D-elokuvakokemukseen
- Serial Xpress -protokolla interaktiivisille järjestelmille
- MyChoice-yhteensopivuus lisää tuottoa
- Integroitu Wi-Fi Smart TV:n langattomaan käyttöön



PHILIPS

Kohokohdat

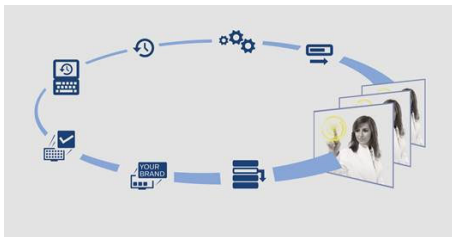
Easy 3D

Easy 3D takaa miellyttävän 3D-katseluelämyksen tuntikausiksi. Sen toiminta on häiriötön ja vailla haamu- tai varjokuvia. Yhteensopivat 3D-lasit ovat kevyet, eikä niihin tarvita paristoja. Nauti 3D:stä helposti kotonasi!

Sovelluksien hallinta

Sovellusten hallinnan ansiosta voit tarjota vieraillesi heidän haluamansa TV-sovellukset. Voit lisätä, poistaa ja lajitella sovelluksia haluamallasi tavalla. Lisäksi voit jopa kopioida asetuksia toiseen TV-laitteeseen etätoiminnolla sekä luoda erilaisia käyttöprofileja ja muuttaa niitä nopeasti ja kätevästi. Haluatko käyttää sviiteissä laajakaistaa ja muissa huoneissa pienempää kaistanleveyttä? Ei huolta. Sovelluksien hallinnassa voit hallita videosovelluksia vaivattomasti.

SmartInstall



SmartInstallin avulla televisioiden asentaminen ja huolto on vaivatonta. Helppokäyttöisellä internet-työkalulla voit määrittää television asetukset ja asentaa sen etänä käymättä yhdessäkään huoneessa! Näin säästät aikaa, etkä joudu häiritsemään potilaitasi. Voit hoitaa laitoksesi tietosivujen päivitykset tai uusien kanavien asentamiset – kaikki hoituu SmartInstallin avulla.

Philips OXIGEN

Philips OXIGEN on kattava Hospitality TV -ratkaisu, jonka innovatiiviset ominaisuudet on suunniteltu tarjoamaan vieraillesi ja ammattilaisille uusimmat yhteystekniikat edullisesti. OXIGEN antaa käyttöösi pilvipohjaiset verkkosovellukset ja etähallintatyökalut sekä varmistaa mobiililaitteiden yhteydet TV-järjestelmään.

Saat uusia tuottomahdollisuuksia tuotteen koko elinkaaren ajan.

Ambilight Spectra 2



Ambilight Spectra 2 lisää katselukokemukseen uuden ulottuvuuden. Tämä patentoitu Philipsin tekniikka laajentaa kuvaruutua heijastamalla kevyen valon kahdelta sivulta television takana olevalle seinälle. Ambilight säättää televisiota ympäröivän valon värin ja kirkkauden TV-kuvan mukaan. Seinän väriin mukautuva toiminto takaa, että valon väri on täydellinen seinän väristä riippumatta.

Miracast ja DirectShare



Suojatun Miracast- ja DirectShare-yhteyden ansiosta asiakkaat voivat toistaa televisiossa helposti ja langattomasti omaa sisältöään, kuten elokuvia, valokuvia ja musiikkia. Avoin järjestelmä tukee tällä hetkellä iOS- ja Android-käyttäjiä, ja yhteensopivuutta laajennetaan jatkuvasti.

SmartInfo



SmartInfon avulla voit tiedottaa hotellin tai kaupungin asioista vieraillesi. Vieraat voivat

käyttää hotellin vuorovaikutteisia verkkosivuja myös ilman intranet- tai internet-yhteyttä. Tietosivuja voidaan päivittää säännöllisesti ajantasaisiksi.

Smart TV -sovellukset

Philips Smart TV -sovellukset tarjoavat käyttöösi yhteisöpalvelut, YouTubea ja monia muita palveluita. Hotellikäyttöön mukautetussa versiossa on monia lisäominaisuuksia, kuten luottamuksellisten kävijätietojen poistaminen suojatusti ja liiketoiminnalle haitallisen käytön estäminen.

Full HD -LED-TV

Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset HDTV-laitteet tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä.



OXIGEN

Ainutlaatuista liitettävyyttä ja hallintaa Philips OXIGEN on kattava Hospitality TV -ratkaisu, jonka innovatiiviset ominaisuudet on suunniteltu tarjoamaan vieraillesi ja ammattilaisille uusimmat yhteystekniikat edullisesti. OXIGEN antaa käyttöösi pilvipohjaiset verkkosovellukset ja etähallintatyökalut sekä varmistaa mobiililaitteiden yhteydet TV-järjestelmään. Saat uusia tuottomahdollisuuksia tuotteen koko elinkaaren ajan.

Tekniset tiedot

Oxygen

- SmartInstall: kanavien offline-muokkaus, asetuksien offline-muokkaus, etäasennus, SmartInfo, Ohjelmistopäivitys
- SmartInfo: Kuvien selaus tai diaesitys, vuorovaikutteiset mallit
- Smart TV -sovellukset: pilvipohjaiset HotelTV-palvelut
- Sovelluksien hallinta: Useita SmartTV-sovellusprofiileja
- Jakaminen: Suojattu pariliitos, DirectShare DLNA Wi-Fi Direct, Wi-Fi Miracast

Kuva/näyttö

- Näyttö: LED, Full HD
- Ruudun halkaisija: 42 tuumaa / 107 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V)
- Kuvanparannus: Active Control ja valosensori, Digital Crystal Clear

tuettu näyttöresoluutio

- Tietokonetulot: enintään 1920x1080, 60 Hz
- Videotulot: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 1920x1080p

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Viritimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- Digitaalitelevisio: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T2, HbbTv (EU)
- TV-järjestelmä: televisio: PAL, SECAM
- Videotoisto: PAL, SECAM, NTSC
- IP-toisto: IGMP-monilähetys, Unicast

Ääni

- Äänentoistojärjestelmä: Incredible Surround -ääni

Liitännät

- USB-liitäntöjen lukumäärä: 1
- HDMI-liitäntöjen määrä: 3
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitäntöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, järjestelmän valmiustila
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Kuulokelähtö, PC:n VGA- ja äänitulot (v/o), Kylpyhuonekaiuttimien lähtö, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen)
- Liittimiin tehdyt parannukset: Serial Xpress -liitäntä, WXP/JAPIT-TV-hallinta, IR-lähtö, RJ-48-liitin, Nopea infrapuna-takaisinkytkentä, Scart-liitäntä
- Langaton lähiverkko: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Aktivointi LAN-yhteyden kautta: Energiaa säästävä IP-valmiustila

Helpokäyttöisyys

- Helppo asennus: Plug & Play, Kehittynyt Hotelli-tila, ATS (Automatic Tuning System), Digitaalinen PLL-viritys, ACI (Automatic Channel Install),

- Ohjelmien nimet, Automaattiohjelman nimeäminen, Automaattitallennus, TV-asetusten kloonaminen USB:n kautta, TV-asetusten kloonaminen radiotaajuuksien kautta, TV-asetusten kloonaminen IP-verkon kautta, Asennusvalikon lukitus, Suojattu valikko, Sauvaohjaimen lukitseminen
- Helpokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), 1 kanavaluettelo, analoginen/digitaalinen, Näyttövalikot, Ohjelmaluettelo, Hallinta sauvaohjauksella, Graafinen käyttöliittymä
- Mukavuus: Hotelli-asiakastoiminnot, Automaattinen käynnistys, Vihreä/nopea käynnistys, Tervetuliäsviesti, Kanavanvalitsin, Äänenvoimakkuuden rajoitus, Uniajastin
- Vuorovaikutteiset hotellitoiminnot: Yhteyspaneeli-yhteensopiva, Automaattisen kanavapäivityksen esto, Estä antenniverkon ohjelmistolataukset, VSecure, MyChoice
- Vankilata: Txt, MHEG, USB, EPG, aliyksikkö
- Kello: Kellonäyttö, Uniajastin, Herätyskello, Tukee ulkoisia kelloja
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- Elektroninen ohjelmaopas: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas, EPG, Now + Next, IP EPG
- Näyttöformaatin säätö: 16:9-elokuvaajennus, Laajakuva, Super Zoom, Automaattinen säätö
- Kaukosäätimen tyyppi: 22AV1409A/12 (RC6)
- Kaukosäädin: lataus vähissä -ilmais, akun varkaudenesto
- Laiteohjelmiston ja asetukset voi päivittää: USB:n, radiotaajuuksien ja IP-verkon kautta
- Skype-valmius: Lisävarusteena saatavan kameras avulla
- Turvalukko: Kensington-lukko

Healthcare

- Ohjaus: Monitoimikaukosäädin, Tukee valkoista kaukosäädintä
- Helpokäyttöisyys: Kuulokelähtö, Riippumaton pääkaiuttimen mykistys
- Turvallisuus: Voidaan yhdistää hoitajakutsujärjestelmään, Kaksoiseristys II-luokka

Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB-, lähiverkko
- Toistettavat videotiedostot: Koodekkien tuki, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WMA (v2-v9.2), LPCM, M4A, MPEG1 L1/2
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG

Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight Spectra 2
- Ambilight-valaistus: LED-laajakuvavalistus

Virta

- Verkkovirta: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 33 W
- Energiatehokkuusluokka: A++
- Vuosittainen energiankulutus: 48 kWh
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W

- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virransäästöominaisuudet: Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)

Green-sarjan ympäristötiedot

- Turvallisuus: Paloturvallinen kotelo
- Virransäästötila
- SmartPower Eco

Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 952,2 x 557,1 x 69,6 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 952,2 x 617,7 x 213,1 mm
- Tuotteen paino: 10,4 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 11,7 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Takuuvihko
- Lisätarvikkeet: Kaukosäädin 22AV8573/00, Ulkoinen kellomoduuli 22AV1120C, Healthcare-kaukosäädin 22AV1109H, Skype-USB-kamera PTA317/00



Julkaisupäivä 2016-01-12

Versio: 2.8.1

12 NC: 8670 001 15226
EAN: 87 12581 72224 1

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.

* Tyypillinen virrankulutus virran ollessa kytkettynä, toimintatilan mittaamiseen käytetty testausmenetelmä IEC62087 Ed 2.

* Käytettävissä olevat ominaisuudet riippuvat valitusta asennuksesta.