



Philips  
Professional LED TV

40" MediaSuite  
LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4



40HFL5008D

## Liitettävyys ja hallinta

Philipsin OXIGENin ja yhteensopivuusominaisuuksien avulla

Energiaa säästävä Hotel LED-TV tuo käyttösi huippuluokan liitännäismahdollisuudet. Samalla sen etäasennus- ja etähallintaominaisuudet takaavat edulliset käyttökustannukset.

### Kehittyneet hotellitoiminnot ja päivitettävyys

- Upea LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- Integroitu IPTV-järjestelmä takaa optimaalisen ja mukautetun vuorovaikutteisuuden
- Serial Xpress -protokolla interaktiivisille järjestelmille
- MyChoice-yhteensopivuus lisää tuottoa
- Integroitu Wi-Fi Smart TV:n langattomaan käyttöön
- Integroitu yhteyspaneeli
- TV-ruudun kellonäyttö lisää käyttömukavuutta

### Philips OXIGEN – liitettävyys- 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
- Suojatun SimplySharen ansiosta voit suoratoistaa elokuvia ja musiikkia televisiossa

**PHILIPS**

## Kohokohdat

### MyChoice-yhteensopiva



MyChoice on helppo ja edullinen tapa tarjota potilaille maksullisia TV-kanavia. Samalla saat sen kautta jatkuvaa lisävoittoa TV:n hinnan vastineeksi.

### Integroidu yhteyspaneeli

Integroidun yhteyspaneelin avulla potilaat voivat liittää omia laitteitaan saumattomasti televisioon ilman ulkoista yhteyspaneelia.

### Full HD LED-TV



Tässä Full HD LED-TV:ssä yhdistyvät markkinoiden kehittynein LED-valaisuteknikka, näyttävä minimalistinen muotoilu, uskomaton kuvanlaatu ja luokkansa alhaisin virrankulutus. LED-valaisuteknikassa ei käytetä lainkaan ympäristölle haitallisia materiaaleja. LED-taustavalon ansiosta voit nauttia alhaisesta virrankulutuksesta, erittäin kirkkaasta kuvasta, uskomattomasta kontrastista ja terävyydestä sekä elävistä väreistä.

### 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.

### Integroidu IPTV

Vähennä kustannuksia ja selkeytä tietoja. Voit rakentaa hotellin tietojärjestelmän uuden Smart-TV:n avulla. Vuorovaikutteisia infokanavia ja valikoita, video-on-demand -palveluita ja online-varausjärjestelmiä voidaan käyttää ilman televisioon liitettävää ulkoista sovitinta. Sisältöjä – kuten TV-kanavia ja tilausvideoita – voidaan tarjota television koaksiaalikaapelin lisäksi myös internetistä. Yhteistyökumppanimme tarjoavat erilaisia palveluita portaalin mukauttamiseksi omini tarpeisiisi.

### Integroidu Wi-Fi

Philips SmartTV:n integroidulla Wi-Fi-yhteydellä sisällön koko kirjo on käytettävissäsi langattomasti.

### Kellonäyttö

Television kuvaruudussa näkyvän kellonajan ansiosta vieraasi saavat helposti selvälle paikallisen kellonajan. Kellonäytön voi ottaa käyttöön yhdellä painalluksella. Toiminto kuluttaa vain vähän virtaa.

### 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.

### Suojattu SimplyShare

Suojatun SimplyShare-yhteyden ansiosta asiakkaat voivat vaivattomasti katsoa langattomasti omia sisältöjään televisiossa. Avoin järjestelmä tukee tällä hetkellä iOS- ja Android-käyttäjiä, ja yhteensopivuutta laajennetaan jatkuvasti. DLNA-pohjainen

suojaus takaa, että hotellivieraat voivat ilman häiriöitä katsoa kuvia ja elokuvia sekä kuunnella musiikkia oman hotellihuoneensa televisiosta.

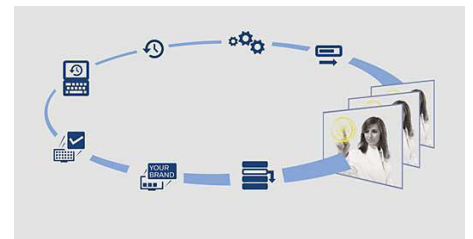
### Smart TV -sovellukset

Philips Smart TV -sovellukset tarjoavat käyttöösi yhteisöpalvelut, YouTuben ja monia muita palveluita. Hotellikäyttöön mukautetussa versiossa on monia lisäominaisuuksia, kuten luottamuksellisten kävijätietojen poistaminen suojaustusti ja liiketoiminnalle haitallisen käytön estäminen. SmartTV-sovelluksilla hotellivieraat voivat muun muassa katsoa kotimaansa tv-ohjelmia ja käyttää erilaisia viihdesovelluksia.

### SmartInfo

SmartInfon avulla voit tiedottaa hotellin tai kaupungin asioista vieraillesi hotellin SmartUi-infokanavan kautta. Vieraat voivat käyttää hotellin vuorovaikutteisia verkkosivuja myös ilman intranet- tai internet-yhteyttä. Tietosivuja voidaan päivittää säännöllisesti ajantasaisiksi.

### 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.

### Serial Xpress -protokolla (SXP)

TV voidaan liittää kaikkiin suurimpien valmistajien ulkoisiin dekodereihin ja digisovittimiin Serial Xpress -protokollalla (SXP).



# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 40 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 102 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Digital Crystal Clear, 100 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Pixel Plus HD
- Dynaaminen näytön kontrastisuhte: 500 000:1
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V)

## Tuettu näyttöresoluutio

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

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

## Smart TV -sovellukset

- Ohjaus: IXP-ohjain
- Net TV: HotelTV-yhteensopiva, Verkkosovellukset
- SimplyShare: DMP, suojattu pariliitos
- Muut: HbbTV

## Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB
- Toistettavat videotiedostot: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Toistettavat musiikkitiedostot: MP3, AAC
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG

## Oxygen

- Smart TV -sovellukset: pilvipohjaiset HotelTV-palvelut
- SmartInstall: kanavien offline-muokkaus, asetusten offline-muokkaus, etäasennus, SmartInfo, Ohjelmistopäivitys
- Sovelluksien hallinta: Useita SmartTV-sovellusprofiileja
- SmartInfo: selainpohjainen, vuorovaikutteiset mallit
- Suojattu Simply Share -toiminto: DMP, Suojattu pariliitos

## Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Plug & Play, Kehittynyt Hotelli-tila, ATS (Automatic Tuning System), Digitaalinen PLL-viritys, ACI (Automatic Channel Install), Automaattiohjelman nimeäminen, Automaattitallennus, TV-asetusten kloonaaminen USB:n kautta, TV-asetusten kloonaaminen radiotaajuuksien kautta, Asennusvalikon lukitus, Suojattu valikko, Painikkeiden lukitus, Ohjelmien nimet
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), 1 kanavaluettelo, analoginen/digitaalinen, Näyttövalikot, Ohjelmaluettelo, Graafinen käyttöliittymä, Takaosan ohjaimet
- Kello: Uniajastin, Herätyskello, Kellonäyttö
- Kelloon tehdyt parannukset: TXT/DVB-synkronointiaika
- Mukavuus: Hotelliäsiakastoinnot, Tervetuliaisviesti, Kanavanvalitsin, Äänenvoimakkuuden rajoitus, Uniajastin, Automaattinen käynnistys, Vihreä/nopea käynnistys, Viestin merkkivalo
- Näyttöformaatin säätö: 16:9-elokuvaajennus, Laajakuva, Super Zoom, Automaattinen säätö
- Elektroninen ohjelmaopas: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas, EPG, Now + Next, IP EPG
- Kaukosäädin: lataus vähissä -ilmainen, akun varkaudenesto
- Vuorovaikutteiset hotellitoiminnot: Automaattisen

- kanavapäivityksen esto, MyChoice, Estä antenniverkon ohjelmistolataukset, Yhteyspaneeli-yhteensopiva, SmartInfo Premium, SmartInstall, ThemeTV, VSecure
- Kaukosäätimen tyyppi: 22AV1109B/12 (RC6)
- Vankilata: Txt, MHEG, USB, EPG, aliyksikkö
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko
- Päivitettävä ohjelmisto: Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Päivitettävä ohjelmisto radiotaajuuksien kautta, Laiteohjelmiston päivitys IP-yhteydellä
- Teksti-tv:n parannukset: Fast text, Ohjelmatietopalkki

## Healthcare

- Ohjaus: Monitoimikaukosäädin
- Turvallisuus: Kaksoiseristys II-luokka, Voidaan yhdistää hoitajakutsujärjestelmään
- Käyttömukavuus: Kuulokelähtö, Riippumaton pääkaiuttimen mykistys

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Incredible Surround -ääni, Kirkas ääni

## Liitännät

- Liittimiin tehdyt parannukset: Ulkoinen virta 12 V / 15W, Nopea infrapuna-takaisinkytkentä, IR-lähtö, Scart-liitäntä, RJ-48-liitin, Serial Xpress -liitäntä, USB 2.0
- HDMI-liitäntöjen määrä: 3
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Järjestelmän valmiustila
- Scart-liitäntöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 1
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Kuulokelähtö, PC:n

# Tekniset tiedot

- VGA- ja äänitulot (v/o), Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (koaksiaali), Kylpyhuonekaiutinlähtö
- Langaton lähiverkko: 802.11 b/g/n

## Virta

- Verkkovirta: 220-240 V, 50 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <math>0,3\text{ W}</math>
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 44 W
- Virransäästöominaisuudet: Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Vuosittainen energiankulutus: 65 kWh

## Green-sarjan ympäristötiedot

- Turvallisuus: Paloturvallinen kotelo
- Virransäästötila
- SmartPower Eco

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, Takuuvihko, Pöytäjalusta
- Lisätarvikkeet: Kaukosäädin 22AV8573/00, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel

## Mitat

- Laitteen leveys: 889 mm
- Laitteen korkeus: 559 mm
- Laitteen syvyys: 40 mm
- Laitteen paino: 12 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 889 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 628 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 260 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 14 kg
- Laatikon leveys: 1110 mm
- Laatikon korkeus: 640 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Paino pakattuna: 17 kg
- Sopii seinätelineeseen: 200 x 200 mm



Julkaisupäivä 2024-04-04

Versio: 4.1.7

EAN: 87 12581 67722 0

© 2024 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](http://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.