

PHILIPS

Philips
LCD-TV ammattikäyttöön

42" Ultimate HD
LCD
DVB-T/C MPEG4*



42HFL5880D

Täydellinen elokuvaelämys

Philips Ultimate HD -Hospitality-LCD-TV

Tämä tylikäs Ultimate HD -Hospitality-TV on kattava interaktiivinen digitaalinen HD-ratkaisu, jonka kanssa ei tarvita digisovitinta. Voit tarjota vieraillesi todellisen HD-elokuvaratkaisun, joka täydentää huoneen käyttökokemusta.

Paras kokonaiskustannusratkaisu

- Optimoidut kokonaiskulut
- VSecure ja VTrack suojaavat HD-sisällön hotelleissa

Ympäristöä säästävä ja turvallinen

- SmartPower säästää energiaa
- Eco-ystävällinen muotoilu ja paloturvallinen kotelo

Integroitu järjestelmäratkaisu ja päivitettävissä

- Turvallinen SmartCard-korttipaikka
- Ohjelmiston etäpäivitys
- Laadukas HD 1080p -sisältö ja MPEG 4 -vastaanotto DVB-T/C-virittimellä

Erilaiset vierailuelämykset

- Philipsin yhteyspaneelin avulla asiakkaat voivat käyttää omia laitteitaan
- Pixel Plus HD antaa selkeyttä, tarkkuutta ja terävyyttä
- Theme TV - asiakkaat löytävät kanavansa nopeasti

PHILIPS

Kohokohdat

Laadukas HD 1080p -sisältö

HD 1080p -näytössä on 1 920 x 1 080 pikselin laajakulmaresoluutio. Tämä on suurin mahdollinen resoluutio HD-lähdettä käytettäessä ja kuvan laatu on erinomainen. Näyttö tukee myös 1 080 pikselin signaaleja kaikista lähteistä, kuten MPEG 4 -vastaanotto DVB-T- ja DVB-C-virtittimellä.

Signaalinkäsittely päivitetään tukemaan tätä huomattavasti suurempaa signaalin laatua ja resoluutiota. Tuloksena on terävä, välkymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat.

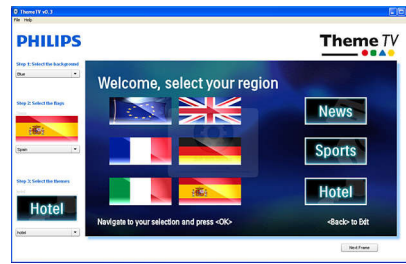
Kiinteä SmartCard-korttipaikka

Kiinteän SmartCard-korttipaikan ansiosta kolmannet osapuolet voivat lisätä sovelluskorteilla uusia toimintoja televisioon, eikä erillistä kortinlukijaa ja ulkoisia liitäntöjä tarvita. TV voidaan liittää myös suurimpien vuorovaikutteisten järjestelmien valmistajien ulkoisiin dekoodereihin ja multimediasovittimiin SerialXpress -hallintaliittymän (tukee UART- ja RS232-protokollia) ja SmartPlug -hallintaliittymän kautta.

Ohjelmiston etäpäivitys

Sertifioidut järjestelmien valmistajat voivat päivittää TV:n hotellikäyttöominaisuuksia ohjaavan ohjelmiston etäpäivityksellä.

Theme TV



Theme TV:n käyttöliittymän avulla asiakkaat löytävät vierasvalikosta helposti oman maansa kanavat, uutiset ja hotellin tiedot ilman vuorovaikutteista viihdejärjestelmää.

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD on kuvankäsittelytekniikka, jonka ansiosta kuvasisältö näyttää eloisalta, luonnolliselta ja todenmukaiselta. Tuloksena on todentuntuinen, uskomattoman yksityiskohtainen ja syvä kuva mistä tahansa HD-lähteestä.

Yhteyspaneeli-yhteensopiva

Tämä TV toimii saumattomasti Philipsin yhteyspaneelien kanssa. Asiakkaat voivat helposti liittää niihin tietokoneita, MP3-soittimia, DVD-laitteita, videokameroita ja muita laitteita. Automaattitunnistuksen avulla yhteyspaneeli ja TV näyttävät liitetyn laitteen sisällön automaattisesti.

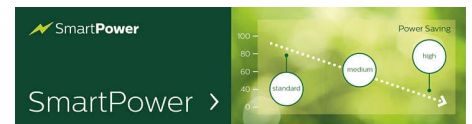
Optimoidut kokonaiskulut

Philips Ultimate HD -Hospitality-TV:stä asiakkaat voivat katsella laadukasta teräväpiirtoisisältöä ilman huoneessa olevaa erillistä digisovittinta. Tämän TV:n kokonaiskulut on optimoitu, koska TV täyttää kaikki tarvittavat HD-vaatimukset, kuten MPEG 4 -vastaanoton DVB-T- ja/tai DVB-C-virtittimellä sekä sisällönsuojauksen.

VSecure & VTrack

Laadukkaan HD-sisällön näyttäminen asiakkaille edellyttää tiukkoja sisällöntuotannon turvatoimenpiteitä. Philips on kehittänyt HD-sisällön suojausratkaisun hotelleihin. Sen VSecure suojaa HD-sisällön ja VTrack merkitsee HD-sisältöä tutkimuksia varten.

SmartPower



Taustavalon voimakkuutta voi säätää, joten voit säästää energiaa ja kustannuksia jopa 50 %.

Eco-ystävällinen muotoilu

Yhteiskunta ja ympäristö ovat olennainen osa Philipsin liiketoiminta-ajatusta. Philipsin televisiot on suunniteltu ja valmistettu EcoDesign-periaatteidemme mukaisesti. Niiden tarkoitus on vähentää ympäristön kokonaiskuormitusta vähentämällä virrankulutusta, poistamalla vaarallisia aineita, alentamalla painoa, tehostamalla pakkausta ja kierrätystä. Philipsin televisioiden kotelot on myös valmistettu palonkestävästä materiaalista. Riippumattomissa testeissä on osoitettu, että vaikka televisiot voivat joissain tapauksissa kiihdyttää tulipaloja, Philipsin televisiot eivät sitä tee.

Tekniset tiedot

768, 60 Hz

- Videoformaatit: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Viritimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä; televisio: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitaalitelevisio: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*
- Esiasetetujen kanavien määrä: 250
- Videotoisto: PAL, SECAM, NTSC
- Viritimen näyttö: PLL

Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB
- Toistoformaatit: MP3, JPEG-stillkuvat, Kuvasiistiedostot (.alb)

Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Kehittynyt Hotelli-tila, Hienosäätö, Digitaalinen PLL-viritys, Ohjelmien nimet, TV-asetusten kloonaminen USB:n kautta, Asennusvalikon lukitus, Suojattu valikko, Painikkeiden lukitus
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), 1 kanavalueetelo, analoginen/digitaalinen
- Kello: Uniajastin
- Mukavuus: Hotelliasiakastoiminnot, Automaattinen käynnistys, Tervetuliaisviesti, Viestin merkivalo, Kanavanvalitsin, Äänenvoimakkuuden rajoitus
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, Kokonäyttö, 14:9-elokuvaajajennus, 16:9-elokuvaajajennus, Laajakuva, Tekstityksen suurennus, Super Zoom, Automaattinen säätö
- Elektroninen ohjelmaopas: EPG, Now + Next
- Vuorovaikutteiset hotellitoiminnot: Yhteyspaneeli-yhteensopiva, Automaattisen kanavapäivityksen esto, Estä antenniverkon ohjelmistolataukset, ThemeTV
- Vankilatila: Teksti-tv ja MHEG:n poistaminen käytöstä
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko
- Päivitettävä ohjelmisto: Hotelli-TV:n ohjelmiston etäpäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Päivitettävä ohjelmisto radiotaajuuksien kautta
- Sisäinen (HD)-sisällön suojaus: VSecure, VTrack
- Tekstitelevisio kielit: Länsieurooppalainen, Itäeurooppalainen, Kyriallinen

Healthcare

- Ohjaus: Monitoimikaukosäädin, Riippuva kaukosäädin, infrapuna-yhteys
- Turvallisuus: Kaksoiseristys II-luokka
- Käyttömukavuus: Kuulokelähtö, Riippumaton pääkaiuttimen mykistys

Ääni

- Taajuuskorjain: 5 kaistaa
- Lähtöteho (RMS): 2 x 15 W
- Äänentoistojärjestelmä: Mono, Stereo, Nicam Stereo, BBE, Dolby Digital (AC-3), Virtual Dolby Digital
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden

säätö, Incredible Surround -ääni, Smart-ääni

Kaiuttimet

- Sisäiset kaiuttimet: 2

Liitännät

- Liittimiin tehdyt parannukset: Serial Xpress -liitäntä, SmartPlug Xpress -liitäntä, RJ12-liitäntä, RJ45-liitäntä, SmartCard-laajennuskorttipaikka, Nopea infrapuna-takaisinkytkentä, HM-linkki, Ulkoisten kaiutinten liitäntä, Scart-liitäntä, USB 2.0, Ulkoinen virta 12 V / 10 W
- HDMI-liitäntöjen määrä: 3
- Scart-liitinten määrä: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Järjestelmän valmiustila
- Etu- ja sivuliitännät: Äänitulo v/o, CVBS-tulo, Kuulokelähtö, S-video-tulo, USB 2.0, HDMI 1.3
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, RGB
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö
- Muut liitännät: Analoginen äänilähtö (v/o), S/PDIF-lähtö (koaksiaali), Kuulokelähtö, PC-tulo, VGA, Common Interface
- Ext 3: Äänitulo v/o, YPbPr
- Ext 4: HDMI 1.3
- Ext 5: HDMI 1.3
- Ext 6: HDMI 1.3

Virta

- Verkkovirta: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–40 °C
- Virrankulutus: 200 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 2 W (ja kello)
- Vuosittainen energiankulutus: 272 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä*
- Elohopeasisältö: 90 mg
- Aktiivinen valmiustilakulutus: 20 W
- Passiivinen valmiustilakulutus: 1.2 W

Green-sarjan ympäristötiedot

- Turvallisuus: Paloturvallinen kotelo
- Virransäätötila
- SmartPower

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Seinäkiinnike, Takuuvihko
- Lisätarvikkeet: Kaukosäädin RC2573GR, Asiakkaan kaukosäädin 22AV1105, Theme TV -kaukosäädin 22AV1107, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Seinäkiinnitys (kallistus) 22AV3200/10

Mitat

- Laitteen leveys: 1033 mm
- Laitteen korkeus: 644 mm
- Laitteen syvyys: 99 mm
- Laitteen paino: 21 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1033 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 711 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 262 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 24 kg
- Laatikon leveys: 1237 mm
- Laatikon korkeus: 726 mm
- Laatikon syvyys: 258 mm
- Paino pakattuna: 27 kg
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 400 mm



Julkaisupäivä 2024-04-04

Versio: 2.2.6

EAN: 87 12581 48795 9

© 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

* Lisätietoja maista, joissa on otettu käyttöön DVB-T-järjestelmä, saat Philipsin yhteyshenkilöiltä.

* Vuosittainen virrankulutus on laskettu käyttämällä tyypillistä virrankulutusta, joka on 4 tuntia päivässä 365 päivänä vuodessa.

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