



Philips  
Professional LED LCD TV

22" PrimeSuite  
LED  
DVB-T/C MPEG 2/4

22HFL4373D



## TV parhaaseen katseluun tai interaktiiviseen käyttöön

### Philips Hotel -LED-LCD-televisio

Tällä energiatehokkaalla Hotel-LED-LCD-televisiolla nautit kaikista interaktiivisen television eduista ja saat käyttöösi laadukkaat hotelliominaisuudet. Yhdistät vain television haluamaasi järjestelmään, jotta saat parhaimman katselukokemuksen ja kustannustehokkaan ratkaisun.

#### **Ympäristöä säästävä ja turvallinen**

- Alhainen virrankulutus
- Eco-ystävällinen muotoilu ja paloturvallinen kotelo
- Käyttämällä vihreää painiketta vieraat voivat säästää vieläkin enemmän energiaa.

#### **Erilaiset vierailuelämykset**

- Integroidussa kellossa herätystoiminto ja viestihälytys
- Theme TV - asiakkaat löytävät kanavansa nopeasti
- Edistynyt EPG ja kanavaluettelo
- Hotel Scenealla räätälöidyt info- ja aloituskanavat

#### **Kehittyneet hotellitoiminnot ja päivitettävyys**

- Kirkas LED-kuva ja pieni virrankulutus
- Serial Xpress -protokolla interaktiivisille järjestelmille
- MyChoice-yhteensopivuus lisää tuottoa
- VSecure suojaa digitaalisen sisällön hotelleissa
- Integroitu yhteyspaneeli

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Integroitu kello

Sisäinen kello, jossa on myös herätystoiminto, poistaa tarpeen hankkia huoneeseen lisäkello kaapeleineen ja yhteyksineen.

### Alhainen virrankulutus

Philipsin televisiot on suunniteltu vähentämään virrankulutusta. Se vähentää haittavaikutusta ympäristölle ja alentaa käyttökustannuksia.

### Serial Xpress -protokolla (SXP)

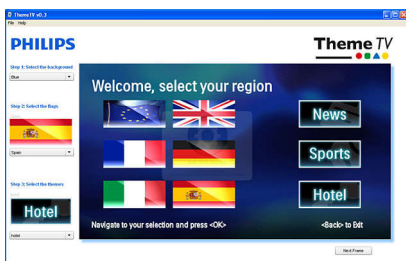
TV voidaan liittää kaikkiin suurimpien valmistajien ulkoisiin dekoodeereihin ja digisovittimiin Serial Xpress -protokollalla (SXP).

### MyChoice-yhteensopiva



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

### Theme TV



Theme TV:n käyttöliittymän avulla asiakkaat löytävät vierasvalikosta helposti oman maansa

kanavat, uutiset ja hotellin tiedot ilman vuorovaikutteista viihdejärjestelmää.

### VSecure

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

### Integroitu yhteyspaneeli

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

### LED



Tässä televisiossa yhdistyvät markkinoiden kehittynein LED-valaisutekniikka, näyttävä minimalistinen muotoilu, uskomaton kuvanlaatu ja luokkansa alhaisin virrankulutus. LED-valaisutekniikassa ei käytetä lainkaan ympäristölle haitallisia materiaaleja. LED-taustavalon ansiosta voit nauttia alhaisesta virrankulutuksesta, erittäin kirkkaasta kuvasta, uskomattomasta kontrastista ja terävyydestä sekä elävistä väreistä.

### Edistynyt EPG ja kanavaluettelo

Kattavan EPG:n ja kanavaluettelon painikkeilla ja opaskuvakkeilla löydät suosikkikanavasi helposti.

### 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.

### Hotel Scenea

Hotel Scenealla voit valita ja tallentaa kuvan, jota käytetään televisiossa aloitus- tai infokanavalla.

### Vihreä painike

Käyttämällä vihreää painiketta vieraat voivat säästää vieläkin enemmän energiaa. He voivat valita voimakkaamman taustavalon himmennuksen tai ruudun sammuttamisen radion kuuntelun ajaksi. Tässä yksi tapa lisää, miten voi säästää hotellin käyttökustannuksissa ja samalla saada hotellivieraat itse osallistumaan.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: Laajakuva
- Ruudun halkaisija (tuuma): 22 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 56 cm
- Rungon väri: Viskinsävyinen etupaneeli ja kiiltävä musta kotelo
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Kirkkaus: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-

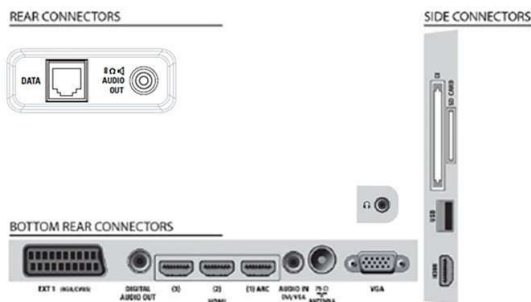
- kampsuodatin, Active Control, Väriparannus, CTI (Color Transient Improvement), Digitaalinen kohinanvaimennus, LTI (Luminance Transient Improver), Progressive Scan -toiminto, Terävyydensäätö, 3D MA -lomituksen poisto, Automaattinen ihon värisävyjen korjaus, Dynaaminen kontrastisäätö, Pixel Plus HD, 1080p, 24/25/30 Hz:n käsittely, 1080p, 50/60 Hz:n käsittely
- Kuvaruututyyppi: WXGA+ LCD (aktiivimatriisi-

TFT)

- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 150 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 6 ms
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V)
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatit: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz,



# Tekniset tiedot

1280 x 720, 60Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 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, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä; televisio: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitaalitelevisio: DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4
- Esiasetetettujen kanavien määrä: 999
- Videotoisto: PAL, SECAM, NTSC

## Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB
- Toistoformaatit: MP3, JPEG-stillkuvat, Kuvaesitystiedostot (.alb)
- Toistettavat videotiedostot: H264/MPEG-4 AVC

## Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Plug & Play, Kehittynyt Hotelli-tila, ATS (Automatic Tuning System), Hienosäätö, Digitaalinen PLL-viritys, ACI (Automatic Channel Install), Ohjelmien nimet, Automaattiohjelman nimeäminen, Automaattitallennus, TV-asetusten kloonaminen USB:n kautta, Asennusvalikon lukitus, Suojattu valikko, Painikkeiden lukitus
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), 1 kanavaluettelo, analoginen/digitaalinen, Näyttövalikot, Ohjelmaluettelo, Sivupainike, Graafinen käyttöliittymä
- Kello: Himmennettävä, Integroitu LCD-kellonäyttö, Uniajastin, Herätyskello
- Kelloon tehdyt parannukset: TXT/DVB-synkronointiaika
- Mukavuus: Hotelliasiakastoiminnot, Automaattinen käynnistys, Vihreä/nopea käynnistys, Tervetuliaisviesti, Viestin merkkivalo, Kanavanvalitsin, Äänenvoimakkuuden rajoitus, Uniajastin
- Näyttöformaatin säätö: 16:9-elokuvaajajennus, Laajakuva, Super Zoom, Automaattinen säätö
- Elektroninen ohjelmaopas: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas, EPG, Now + Next
- Kaukosäädin: lataus vähissä -ilmaisin, akun varkaudenesto
- Vuorovaikutteiset hotellitoiminnot: Yhteyspaneeli-yhteensopiva, ThemeTV, Automaattisen kanavapäivityksen esto, Estä antenniverkon ohjelmistolataukset, VSecure, SmartInstall, MyChoice
- Kaukosäätimen tyyppi: 22AV1104A/10 (RC6)
- Vankilatila: 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
- Teksti-tv:n parannukset: Fast text,

Ohjelmatietopalkki

## Healthcare

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

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 3 W
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Incredible Surround -ääni, Smart-ääni

## Kaiuttimet

- Sisäiset kaiuttimet: 2

## Liitännät

- Liittimiin tehdyt parannukset: Serial Xpress -liitäntä, Nopea infrapuna-takaisinkytkentä, Scart-liitäntä, USB 2.0
- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- Scart-liitinten määrä: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Järjestelmän valmiustila
- Etu- ja sivuliitännät: USB 2.0, HDMI 1.3
- Ext 1 Scart: Audio L/R, RGB, CVBS-tulo
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Muut liitännät: S/PDIF-lähtö (koaksiaali), PC:n VGA- ja äänitulot (v/o), Kylpyhuonekaiutinlähtö, Common Interface Plus (CI+)

## Virta

- Verkkovirta: 220-240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus (tyypillinen): 30 W

## Green-sarjan ympäristötiedot

- Turvallisuus: Paloturvallinen kotelo
- Virransäästötila
- SmartPower Eco

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, Pöytäjalusta, Takuuviikko
- Lisätarvikkeet: Seinäkiinnitys (kallistus) 22AV3100/10, Kaukosäädin 22AV8573/00

## Mitat

- Laitteen leveys: 526 mm
- Laitteen korkeus: 343 mm
- Laitteen syvyys: 49,4 mm
- Laitteen paino: 4 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 526 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 369 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 149 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 4.2 kg
- Laatikon leveys: 580 mm
- Laatikon korkeus: 426 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Sopii seinätelineeseen: 75 x 75 mm



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 2.1.9

EAN: 87 12581 60240 6

© 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)