



Philips  
taulutelevisio  
ammattikäyttöön

20"  
LCD

20HF5234



## Hospitality-taulutelevisio

, jonka langaton kloonaukseen nopeuttaa asentamista

Kompakti, litteä ja tyylikäs. Tässä 20 tuuman Hospitality-LCD-televisiossa on kaikki tarpeellinen, jotta vieraat tuntevat olonsa kotoisaksi ja jotta omistaja säästää rahaa ja aikaa.

### **Paras kokonaiskustannusratkaisu**

- Wireless SmartLoader nopeaan kloonaukseen
- Asennusvalikon lukitus
- Muuntuu tavalliseksi televisioksi
- Etu-/takapaneelin painikkeiden lukitus
- Kiinteä FM-radio

### **Takaa asiakkaiden viihtymisen**

- Äänenvoimakkuuden rajoitus
- Automaattinen kanavaohjelmointi

### **Upea katseluelämys takaa asiakkaiden viihtymisen**

- Crystal Clear III -kuvanparannustekniikka tuottaa luonnollisen kuvan
- 2D-kampasuodatin terävöittää kuvan yksityiskohtia
- Virtual Dolby Surround tuottaa elokuvatasoisia kuuntelukokemuksia

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Wireless SmartLoader

Antaa mahdollisuuden kopioida helposti ja langattomasti kaikki television ohjelmointiasetukset toiseen televisioon alle minuutissa. Toiminto takaa samanlaiset asetukset televisioihin ja vähentää merkittävästi asennukseen kuluva-aikaa ja kustannuksia.

### Etu-/takapaneelin painikkeiden lukitus

Taka- ja sivupaneelin painikkeet voi lukita tai ottaa käyttöön asetusvalikossa ja siten estää TV-valikon luvattoman käytön, mikä säästää hotellin omistajan aikaa ja kustannuksia.

### Kiinteä FM-radio

Kiinteä FM-radio miellyttää vierailijoitakin ilman radiovastaanottimista koituvia lisäkuluja.

### Muuntuu tavalliseksi televisioksi

TV:n asetukset on helppo muuttaa kuluttajan tarpeiden mukaisiksi.

### Asennusvalikon lukitus

Estää asennus- ja kokoonpanoasetusten luvattoman käytön, mikä takaa parhaan käyttömukavuuden ja ehkäisee tarpeettomat uudelleenohjelmointikustannukset.

### Äänenvoimakkuuden rajoitus

Tämä toiminto säästää etukäteen äänenvoimakkuuden, jota televisio käyttää ja estää voimakkuuden säätämisen naapureita häiritsevälle tasolle.

### Automaattinen kanavaohjelmointi

Soveltuu erinomaisesti hotellin sisäisiin mainontatarkoituksiin tai tiedotuskanavia varten. Voi näyttää tiettyä, esiasetettua kanavaa, kun televisio kytketään toimintaan.

### Crystal Clear III

Crystal Clear III -tekniikassa yhdistyy useita kuvanlaatua parantavia ominaisuuksia. Tekniikka hyödyntää 2D-kampasuodatusta, dynaamista kontrastisäätöä sekä sinisen ja vihreän värin terävöintiä. Tekniikan ansiosta värit näkyvät todella elävinä.

### 2D-kampasuodatin

2D-kampasuodatin erittelee videosaalin väri- ja luminenssisignaalit erillisesti käsiteltäviksi, mikä parantaa kuvan tarkkuutta ja minimoi vääristymät.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround -tekniikka tuottaa huippuluokan Surround-äänitehosteita. Tekniikka luo Dolby ProLogic -vaikutelman ilman lisätakakaiuttimia, ja katsoja voi uppoutua täysin television maailmaan.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 4:3
- Ruudun halkaisija (tuuma): 20 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 51 cm
- Näytön resoluutio: 640 x 480p
- Kirkkaus: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: 2D-kampasuodatin, Active Control, Väriparannus, Crystal Clear III, Progressive Scan -toiminto, Terävyydensäätö
- Kontrastisuhde (tav.): 800:1
- Kuvaruututyppi: VGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Vasteaika (tyypillinen): 16 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatit: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformaatit: 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576p - 2 Fh

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF, FM
- TV-järjestelmä; televisio: PAL, PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Esiasetettujen kanavien määrä: 99
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- Virittimen näyttö: PLL

## Käyttömukavuus

- Helppo asennus: ACI (Automatic Channel Install), Automaattitallennus, Hienosäätö, Digitaalinen PLL-viritys, Ohjelmien nimet, Langaton Smart Loader -muisti
- Helppokäyttöinen: FM-radio, Sivupainike, Smart-kuva, Smart-ääni
- Mukavuus: Hotelliasiakastoinnot, Uniajastin
- Näyttöformaatin säätö: 16:9-pienennys, 4:3, 4:3-laajennus
- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RCFE05SMU00
- Näyttökielekset: englanti, ranska, saksa, italia, espanja
- Teksti-tv: 10 sivun Smart-teksti-tv

- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko
- VESA-kiinnitys: 100 x 100 mm
- Teksti-tv:n parannukset: Fast text

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 5 W
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö

## Kaiuttimet

- Sisäiset kaiuttimet: 2

## Liitännät

- Scart-liitinten määrä: 1
- Etu- ja sivuliitännät: Äänitulo v/o, CVBS-tulo, Kuulokelähtö, S-video-tulo
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, RGB
- Muut liitännät: IEC75-antenni, DVI-I, FM-antenni, PC:n äänitulo

## Virta

- Verkkovirta: 110 - 240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus: 55W Normal operation W

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Kaukosäädin, Pöytäjalusta, Käyttöopas
- Lisätarvikkeet: Langaton SmartLoader 22AV1120

## Mitat

- Laitteen leveys: 506 mm
- Laitteen korkeus: 446 mm
- Laitteen syvyys: 77 mm
- Laitteen paino: 8,1 kg
- Laatikon leveys: 684 mm
- Laatikon korkeus: 500 mm
- Laatikon syvyys: 213 mm
- Paino pakattuna: 10,3 kg
- Leveys (jalustan kanssa): 506 mm
- Korkeus (jalustan kanssa): 490 mm
- Syvyys (jalustan kanssa): 246 mm

