



Philips  
Professional LED LCD-TV

22 inch EasySuite  
LED  
DVB-T/C MPEG 2/4

22HFL3233D



## Maak extra indruk op uw gasten

### Philips Hospitality LED LCD-TV

Met deze moderne en energiebesparende Hospitality LED LCD-TV profiteert u van alle voordelen van digitale televisie. Bovendien genieten uw gasten met deze professionele hotel-TV van een warm welkom en geweldig kijkplezier.

#### **Duurzaam en veilig**

- Laag energieverbruik
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing
- Met de groene knop kunnen gasten nog meer energie besparen

#### **Onderscheidende factor voor gasten**

- Extra hoofdtelefoonaansluiting voor een persoonlijke luisterervaring
- Hotel Scenea voor op maat gemaakte info- en opstartkanalen
- ThemeTV Lite voor eenvoudige navigatie door de kanalen

#### **Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig**

- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- MyChoice-compatibiliteit voor periodieke inkomsten
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- Volledige hotel-, gezondheidszorg- en gevangenismodi
- Vergrendeling installatiemenu

# PHILIPS

## Kenmerken

### LED



Deze TV is uitgerust met de meest geavanceerde LED-verlichtingstechnologie en biedt een opvallende, minimalistische vormgeving gecombineerd met een verbluffende beeldkwaliteit en het laagste energieverbruik in deze categorie. Met LED-achtergrondverlichting bent u verzekerd van een laag energieverbruik en beelden die helder, contrastrijk en scherp zijn en zeer levendige kleuren hebben. Bovendien is het geruststellend om te weten dat LED-verlichtingstechnologie geen schadelijke materialen bevat.

### Hotel-, ziekenhuis-, gevangenismodus

Alle vereiste functies voor gebruik in een professionele omgeving, waar hogere eisen worden gesteld dan in een woonkamer. Van vergrendelen van volume en menu's tot zwaardere materiaaltests, energiebesparing, diefstalveilige afstandsbedieningen en speciale functies voor ziekenhuizen en gevangenissen die gebruik van specifieke toepassingen voor een kleine markt mogelijk maken.

### Compatibel met MyChoice



MyChoice biedt een eenvoudige en betaalbare manier om uw gasten de belangrijkste TV-zenders te bieden. Daarnaast levert het een extra inkomstenbron op waarmee u uw oorspronkelijke investering kunt terugverdienen.

### ThemeTV Lite

ThemeTV Lite biedt een eenvoudige gebruikersinterface waarmee uw gasten kunnen navigeren in het gastenmenu om zonder interactief entertainmentsysteem gemakkelijk kanalen uit hun eigen land, nieuws en hotelgegevens te vinden.

### Hotel Scenea

Met Hotel Scenea kunt u beelden selecteren en op de TV opslaan, die vervolgens kunnen worden weergegeven tijdens het opstarten of als infokanaal.

### Geïntegreerd Connectivity Panel

Met het geïntegreerde Connectivity Panel kunnen gasten hun persoonlijke apparaten aansluiten op de TV, zonder hierbij een extern Connectivity Panel te hoeven gebruiken.

### Laag energieverbruik

De TV's van Philips zijn zo ontworpen dat ze een minimaal energieverbruik hebben. Dit is niet alleen beter voor het milieu, maar zorgt ook voor lagere gebruikskosten.

### Groene knop

Dankzij de groene knop hebben gasten de mogelijkheid om nog meer energie te besparen. Zij kunnen kiezen voor het dimmen van de achtergrondverlichting of ze kunnen het scherm uitschakelen wanneer ze naar de radio luisteren. Dit is ook een manier om de gebruikskosten van een hotel te verlagen en de gasten hier direct bij te betrekken.

### Vergrendeling installatiemenu

Hiermee wordt niet-geautoriseerde toegang tot installatie- en configuratie-instellingen voorkomen zodat maximaal gebruiksgemak voor de gast kan worden gegarandeerd en onnodige kosten voor het opnieuw programmeren kunnen worden voorkomen.

### Milieuvriendelijk ontwerp

Duurzaamheid is het kernwoord bij Philips. De TV's van het bedrijf worden ontworpen en geproduceerd volgens onze EcoDesign-principes, waarbij we ons richten op milieuvriendelijke producten. Om dit te bereiken, verwijderen we gevaarlijke stoffen en zorgen we voor een lager energieverbruik, een lager gewicht, een efficiëntere verpakking en een betere recycling. Daarnaast hebben Philips-TV's ook een speciale behuizing die is gemaakt van vlambestendig materiaal. Onafhankelijke testen door brandweerkorpsen hebben aangetoond dat TV's soms branden die zijn veroorzaakt door externe bronnen kunnen verergeren, maar een Philips-TV doet dat niet.

### Hoofdtelefoonaansluiting

Dit luidsprekersysteem is voorzien van een extra hoofdtelefoonaansluiting. Sluit uw eigen hoofdtelefoon aan voor een nog persoonlijkere luisterervaring wanneer u dat wilt.

# Specificaties

## Beeld/scherm

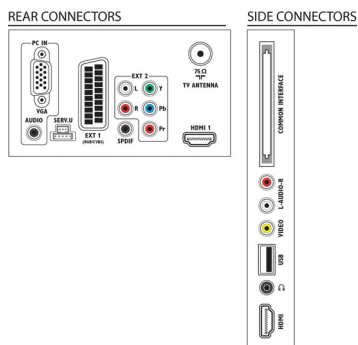
- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 22 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 56 cm
- Kleur van de behuizing: Hoogglanzende, zwarte behuizing met decoratieve goudkleurige voorzijde
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-

- combfilter, Kleurverbetering, Color Transient Improvement, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, Instelbare scherpste, 3D MA-deinterlacing, Automatische huidskleurcorrectie, Dynamisch-contrastverbetering, 1080p 24/25/30 Hz verwerking, 1080p 50/60 Hz verwerking, Active Control
- Schermtype: LCD WXGA+ Active Matrix TFT

- Dynamisch schermcontrast: 150.000:1
- Responstijd (normaal): 6 ms
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

## Ondersteunde beeldschermresolutie

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



# Specificaties

1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz

- Videoformaten: 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

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Telesysteem: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K, PAL D/K, SECAM D/K
- Digitale TV: DVB-T MPEG4, DVB-C MPEG4\*
- Aantal voorkeuzenders: 999
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC

## Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Afspeelformaat: MP3, JPEG-afbeeldingen
- Videoweergaveformaten: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

## Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Plug & Play, Geavanceerde hotelmodus, Automatisch tuningsysteem (ATS), Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Automatische zenderinstelling, Automatische programmanamen, Automatisch opslaan, TV-instellingen dupliceren via USB, Vergrendeling installatiemenu, Beveiligde toegang tot het menu, Toetsenbordvergrendeling, TV-instellingen dupliceren via RF
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Weergave op het scherm, Programmalijst, Zijbediening, Grafische gebruikersinterface, 1 lijst met kanalen, analoog/digitaal
- Klok: Sleptimer
- Comfort: Hotelgastfuncties, Welkomstbericht, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Sleptimer
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Breedbeeld, Ondertitelzoom, Superzoom, Auto Format
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG
- Afstandsbediening: laag batterijniveau, antidiefstalbeveiliging op batterijen
- Interactieve hotelfuncties: Automatisch kanalen bijwerken blokkeren, Downloaden van software via de ether blokkeerbaar, MyChoice, ThemeTV Lite
- Type afstandsbediening: 22AV1104C (RC6)
- Gevangenismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- Andere handige opties: Kensington-slot
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware te upgraden via USB, Firmware-upgrade mogelijk via RF

## Healthcare

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten

- Veiligheid: Dubbele isolatie van klasse II
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke demping van hoofduidspreker

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 3 W
- Geluidssysteem: Nicam Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Smart Sound, Treble- en basregeling

## Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- Aantal SCARTS: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Audio L/R in, CVBS in, Hoofdtelefoonuitgang, USB 2.0, HDMI v1.3
- Ext. 1 scart: Audio L/R, RGB, CVBS in
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Andere aansluitingen: PC-in VGA + audio L/R-in, IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), S/PDIF-uitgang (coaxiaal)
- Ext. 2: YPbPr in

## Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieverbruik (normaal): 29 W
- Jaarlijks energieverbruik: 41 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja\*

## Ecologische specificaties

- Veiligheid: Vlambestendige behuizing
- Energiezuinige stand-bystand
- SmartPower Eco

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Voedingskabel, Tafelstandaard, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Muursteun (kantelbaar) 22AV3100/10, Installatieafstandsbediening 22AV8573/00

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 526 mm
- Hoogte van het apparaat: 343 mm
- Diepte van het apparaat: 49,4 mm
- Gewicht van het product: 4 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 526 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 369 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 149 mm
- Gewicht (incl. standaard): 4.2 kg
- Breedte van de doos: 580 mm
- Hoogte van de doos: 426 mm
- Diepte van de doos: 133 mm
- Geschikt voor wandmontage: 75 x 75 mm



Publicatiedatum  
2024-03-23

Versie: 3.0.5

EAN: 87 12581 60236 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com](http://www.philips.com)