



Philips  
Professional LED LCD-TV

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

22HFL4372D

## In elk opzicht veelzijdig en opzienbarend

### Philips Hospitality LED LCD-TV

Gasten profiteren met deze moderne Hospitality TV van nog meer comfort op de kamer. Ook het bekijken van HD-kanalen is mogelijk met zowel een zelfstandige als een interactieve installatie.

#### **Duurzaam en veilig**

- Laag energieverbruik
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing

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

- Geïntegreerde weergave van de klok met wek- en berichtenalarm
- Geavanceerde EPG- en zenderlijst
- USB voor een fantastische weergave van multimedia

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

- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- MyChoice-compatibiliteit voor periodieke inkomsten
- Thema-TV waarmee gasten gemakkelijk hun eigen kanalen kunnen vinden
- Programmeerbaar kanaal voor inschakeling
- VSecure voor digitale inhoudsbeveiliging in hotels
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen

# 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.

### Compatibel met MyChoice

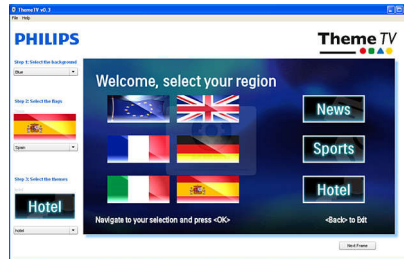


MyChoice biedt een eenvoudige en betaalbare manier om uw gasten de belangrijkste TV-zenders te bieden. Daarnaast levert het een extra inkomstenbron op waarmee u uw oorspronkelijke investering kunt terugverdienen.

### 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.

### Thema-TV



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

### VSecure

Als u uw gasten eersteklas HD-inhoud wilt bieden, zijn er strikte voorzorgsmaatregelen voor inhoudsbeveiliging nodig. Philips heeft een totaaloplossing ontworpen voor HD-inhoudsbeveiliging in hotels die bestaat uit VSecure voor HD-inhoudsbeveiliging en NexGuard voor forensische HD-watermerken.

### Geïntegreerde weergave van de klok

De ingebouwde weergave van de klok, die u ook als wekker kunt gebruiken, maakt een losse klok en daarmee snoeren en aansluitingen in de kamer overbodig.

### 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.

### 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.

### 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.

### Programmeerbaar kanaal voor inschakeling

Ideaal voor in-house adverteren of informatiekanaal omdat hiermee een vooraf ingesteld kanaal kan worden weergegeven als de TV wordt ingeschakeld.

### Geavanceerde EPG- en zenderlijst

De gebruiksvriendelijke EPG- en zenderlijst bevat intuïtieve knoppen met duidelijke afbeeldingen waarmee u uw favoriete kanalen gemakkelijk kunt vinden.

### Eén gecombineerde zenderlijst

Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen. Hierdoor kan de gast probleemloos tussen analoge en digitale kanalen zappen.

### USB (multimedia)



Met de USB-aansluiting hebt u toegang tot JPEG-foto's, MP3-muziek en videobestanden op de meeste USB-sticks (apparaat uit USB-geheugenklasse). Steek de USB-stick in de aansluiting aan de zijkant van de TV en open de multimedia-inhoud met de inhoudsbrowser op het scherm. Zo kunt u uw foto's en muziek eenvoudig weergeven en delen.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 22 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 56 cm
- Kleur van de behuizing: Voorzijde in High Gloss Black Deco met zwarte behuizing
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, Active Control, Kleurverbetering, Color Transient Improvement, Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, Progressive Scan, Instelbare scherpte, 3D MA-deinterlacing, Automatische huidskleurcorrectie, Dynamisch-contrastverbetering, 1080p 24/25/30 Hz verwerking, 1080p 50/60 Hz verwerking, Pixel Plus HD
- Schermtype: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Dynamisch schermcontrast: 150.000:1
- Responstijd (normaal): 6 ms
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Verhouding maximale helderheid: 90 %
- 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, 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
- Digitale TV: DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4
- Aantal voorkeuzenders: 999
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC

## Multimedia-toepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Afspeelformaat: MP3, JPEG-afbeeldingen, Diapresentatiebestanden (.ab)
- Videoweergaveformaten: H264/MPEG-4 AVC

## Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Plug & Play, Geavanceerde hotelmodus, Automatisch tuningsysteem (ATS), Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Automatische zenderinstelling, Programmaam, Automatische programmanamen, Automatisch opslaan, TV-instellingen dupliceren via USB, Vergrendeling installatiemenu, Beveiligde toegang tot het menu, Toetsenbordvergrendeling
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), 1 lijst met kanalen, analoog/digitaal, Weergave op het scherm, Programmalijst, Zijbediening, Grafische gebruikersinterface
- Klok: Dimbaar, Geïntegreerd LCD-weergave van de klok, Sleoptimer, Wekker
- Klokverbeteringen: Synchronisatietijd via TXT/DVB
- Comfort: Hotelgastfuncties, Automatische inschakeling, Milieuvriendelijk/snel opstarten, Welkomstbericht, Indicator voor nieuwe berichten, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Sleoptimer
- 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, antidiestafbeveiliging op batterijen
- Interactieve hotelfuncties: Compatibel met Connectivity Panel, Automatisch kanalen bijwerken blokkeren, Downloaden van software via de ether blokkeerbaar, VSecure
- Type afstandsbediening: 22AV1104A/10 (RC6)
- Gevangenismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Andere handige opties: Kensington-slot
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware te upgraden via USB, Firmware-upgrade mogelijk via RF
- Teletekstverbeteringen: FastText, Programma-informatieregel

## Healthcare

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten, Bediening via infraroodverbinding
- Veiligheid: Dubbele isolatie van klasse II
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke

demping van hoofdfluidspreker

## Geluid

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

## Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

## Connectiviteit

- Connectiviteitsverbeteringen: Seriele Xpress-interface, Snelle infraroodlus, Scartkabel voor inschakelen, USB 2.0
- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Audio-uitgang - digitaal: Coaxiaal (cinch)
- 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, USB 2.0, HDMI v1.3
- Ext. 1 scart: Audio L/R, RGB, CVBS in/uit
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Andere aansluitingen: S/PDIF-uitgang (coaxiaal), PC-in VGA + audio L/R-in, Badkamerluidspreker-uitgang, Common Interface Plus (CI+)

## Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: 0,19 W
- Energieverbruik (normaal): 36 W
- Jaarlijks energieverbruik: 39 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja\*

## Ecologische specificaties

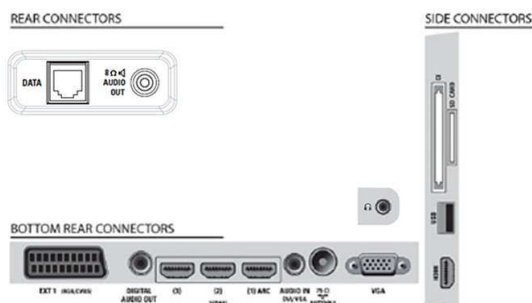
- Veiligheid: Vlambestendige behuizing
- Energiezuinige stand-bystand
- SmartPower Eco

## Accessoires

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

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 541 mm
- Hoogte van het apparaat: 375,3 mm
- Diepte van het apparaat: 67,8 mm
- Gewicht van het product: 5,27 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 541 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 419 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 150 mm
- Gewicht (incl. standaard): 5,5 kg
- Breedte van de doos: 590 mm
- Hoogte van de doos: 489 mm
- Diepte van de doos: 162 mm
- Geschikt voor wandmontage: 100 x 100 mm



Publicatiedatum  
2023-07-13

Versie: 9.1.4

EAN: 87 12581 54354 9

© 2023 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)

\* Jaarlijks energieverbruik is berekend aan de hand van het normale energieverbruik gedurende 4 uur per dag en 365 dagen per jaar.  
\* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.  
\* Normaal energieverbruik wanneer ingeschakeld gemeten in overeenstemming met IEC62087 Ed 2.