

Philips
Professional LED LCD-TV

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

22HFL4373D



De ideale hotel-TV met interactieve functies

Philips LED LCD-TV voor hotels

Deze energiezuinige LED LCD-TV voor hotels combineert de voordelen van interactieve televisie met eersteklas hotelfuncties. Sluit de TV gewoon aan op het gewenste systeem voor een optimale kijkervaring en maximale kostenbesparing.

Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- Serial Xpress Protocol voor interactieve systemen
- VSecure voor digitale inhoudsbeveiliging in hotels
- Direct klonen voor een snelle installatie
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- MyChoice-compatibiliteit voor periodieke inkomsten

Onderscheidende factor voor gasten

- Hotel Scenea voor op maat gemaakte info- en opstartkanalen
- Thema-TV waarmee gasten gemakkelijk hun eigen kanalen kunnen vinden
- Geïntegreerde weergave van de klok met wek- en berichtenalarm
- Geavanceerde EPG- en zenderlijst

Duurzaam en veilig

- Laag energieverbruik
- Met de groene knop kunnen gasten nog meer energie besparen

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.

Serial Xpress Protocol (SXP)

De TV kan worden aangesloten op externe decoders en set-top boxes van alle grote providers van interactieve systemen via het Serial Xpress Protocol (SXP).

Direct klonen

Met Direct klonen bespaart u tijdens de eerste installatie 3-5 minuten per TV doordat de USB-bestanden automatisch worden gelezen en gekopieerd naar de TV zonder tussenkomst van het menu. Met Direct klonen bespaart u tijdens de installatie aanzienlijk tijd en kosten.

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.

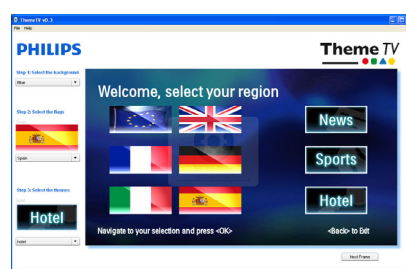
Hotel Scenea

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.

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.

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.

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.

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.

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.

Geavanceerde EPG- en zenderlijst

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



Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 22 inch / 56 cm
- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermtype: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 300 cd/m²
- Responstijd (normaal): 6 ms
- 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
- Dynamisch schermcontrast: 150.000:1
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Kleur van de behuizing: Hoogglanzende, zwarte behuizing met decoratieve goudkleurige voorzijde

Ondersteunde beeldschermresolutie

Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
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

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
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

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Aantal voorkeuzenders: 999
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G,

- SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC
- Digitale TV: DVB-T MPEG4, DVB-C MPEG4

Geluid

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

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Aantal SCARTS: 1
- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- Ext. 1 scart: Audio L/R, RGB, CVBS in
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: USB 2.0, HDMI v1.3
- HDMI 1: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by
- Andere aansluitingen: S/PDIF-uitgang (coaxiaal), PC-in VGA + audio L/R in, Badkamerluidspreker-uitgang, Common Interface Plus (CI+)
- Connectiviteitsverbeteringen: Snelle infraroodlus, Scartkabel voor inschakelen, Seriële Xpress-interface, USB 2.0

Gemak

- 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, Programmanaam
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), 1 lijst met kanalen, analoog/digitaal, Weergave op het scherm, Programmalijs, Zijbediening, Grafische gebruikersinterface
- Comfort: Hotelgastfuncties, Welkomstbericht, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Sleptimer, Automatische inschakeling, Milieuvriendelijk/snel opstarten, Indicator voor nieuwe berichten
- Interactieve hotelfuncties: Automatisch kanalen

- bijwerken blokkeren, Downloaden van software via de ether blokkeerbaar, Compatibel met Connectivity Panel, VSecure, MyChoice, SmartInstall, ThemeTV
- Gevangenismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Klok: Sleptimer, Dimbaar, Geïntegreerd LCD-weergave van de klok, Wekker
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Teletekstverbeteringen: FastText, Programma-informatieregel
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG
- Aanpassingen van beeldformaat: Filmformaat 16:9, Breedbeeld, Superzoom, Auto Format
- Type afstandsbediening: 22AV1104A/10 (RC6)
- Afstandsbediening: laag batterijniveau, antidiestalbeveiliging op batterijen
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware-upgrade mogelijk via USB, Firmware-upgrade mogelijk via RF
- Andere handige opties: Kensington-slot
- Klokverbeteringen: Synchronisatietijd via TXT/ DVB

Gezondheidszorg

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten
- Gemak: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke demping van hoofdheidspreker
- Veiligheid: Dubbele isolatie van klasse II

Multimediatoepassingen

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

Vermogen

- Netstroom: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Energieverbruik (normaal): 30 W
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C

Ecologische specificaties

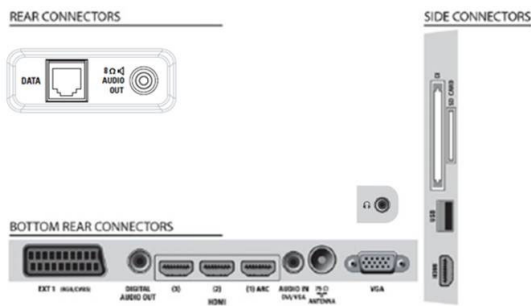
- Veiligheid: Behuizing van vlamvertragend materiaal
- Energiezuinige stand-bystand
- SmartPower Eco

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 526 x 343 x 49,4 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 526 x 369 x 149 mm
- Afmetingen van doos (B x H x D): 580 x 426 x 133 mm
- Gewicht van het product: 4 kg
- Gewicht (incl. standaard): 4,2 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 75 x 75 mm

Accessoires

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



Publicatiedatum
2014-02-26

Versie: 2.1.9

12 NC: 8670 000 75939
EAN: 87 12581 60240 6

© 2014 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