



Philips
Professional LCD-TV

22 inch System

LCD met geïntegreerde digitale
tuner

22HFL5550D

Verras uw gasten

Digitale interactieve Philips Hospitality TV

Deze moderne en energiezuinige Hospitality TV is volledig ingesteld op interactiviteit. Uw gasten kunnen hun eigen apparaten aansluiten, in de badkamer naar muziek luisteren en een aangepast welkomstbericht instellen.

Stroomklaar en toekomstbestendig

- Compatibel met SmartCard Xpress-box voor interactieve systemen
- Op afstand software bijwerken
- HD ready dankzij geïntegreerde DVB-T-tuner

Onderscheidende factor voor gasten

- Geïntegreerde weergave van de klok met wek- en berichtenalarm
- USB-aansluiting om direct eenvoudig multimedia af te spelen
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm
- Compatibel met Philips Connectivity Panel, zodat gasten van hun eigen apparaten kunnen genieten

Optimaal rendement op uw investering

- Duplicatie van alle instellingen via USB voor een snelle installatie
- Externe luidsprekeraansluiting

Duurzaam en veilig

- SmartPower voor energiebesparing
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing

PHILIPS
sense and simplicity

Kenmerken

SmartCard Xpress-box

De optionele SmartCard Xpress-doos kan worden gemonteerd aan de achterzijde van de TV. Hiermee kunnen decoders en toepassingskaarten van andere leveranciers met de TV communiceren voor een uitgebreidere functionaliteit. De TV kan ook worden aangesloten op externe decoders en set-top boxes van alle grote providers van interactieve systemen via de Serial Xpress Control-interface (ondersteunt de UART- en RS232-protocols) en de SmartPlug Control-interface.

Dupliceren via USB

U kunt in minder dan een minuut eenvoudig alle (kanaal)programmeringsinstellingen van het ene TV-toestel kopiëren naar andere TV-toestellen. De functie zorgt voor synchroniciteit tussen TV-toestellen en vermindert de tijd en kosten die nodig zijn voor de installatie aanzienlijk.

Geïntegreerde weergave van de klok

Dankzij de ingebouwde weergave van de klok, dat tevens werkt als wekalarm, is er geen extra klok met kabels en aansluitingen nodig elders in de kamer. Automatische tijdssynchronisatie via teletekst en het behoud van alarminstellingen

tijdens korte perioden van stroomuitval zorgen verder voor een optimaal comfort voor gasten.

USB-aansluiting voor multimedia

Met deze Philips-TV kan de gast een USB-stick aansluiten en zo eenvoudig en direct multimedia weergeven. De volgende formaten kunnen worden weergegeven: MP3, diapresentaties (.alb) en JPEG-foto's.

PC-ingang

Met de PC-ingang kunt u de TV aansluiten op een computer om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm.

Externe luidsprekeraansluiting

Versterkte audioaansluiting voor een eenvoudige installatie van externe luidsprekers (bijvoorbeeld voor badkamers), waardoor investeringen in externe apparatuur niet meer nodig zijn

Compatibel met Connectivity Panel

Deze TV werkt naadloos samen met Philips Connectivity Panels. De gast kan eenvoudig genieten van media van een PC, MP3-speler, DVD-speler, camcorder en vele andere apparaten. Dankzij de autodetectiefunctie

schakelen het Connectivity Panel en de TV automatisch over naar de inhoud van het aangesloten apparaat.

SmartPower

De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

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.



Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 22 inch / 56 cm
- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Schermresolutie: 1680 x 1050p
- Helderheid: 300 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 1000:1
- Dynamisch schermcontrast: 30000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Kijkhoek (h / v): 170 / 160 graad
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, Active Control, Black Stretch, Blue Stretch, Kleurverbetering, Color Transient Improvement, Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, Motion adaptive de-interlacing, Progressive Scan, Automatische huidskleurcorrectie, Dynamisch-contrastverbetering, White Stretch, Green Stretch, Pixel Plus HD

Ondersteunde beeldschermresolutie

• Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	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

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Aantal voorkeurzenders: 250
- Tunerbereik: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Tunerweergave: PLL
- Telesysteem: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC
- DVB: DVB Terrestrial*

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 5 W
- Geluidssysteem: Mono, Stereo, NICAM Stereo, BBE, Dolby Digital (AC-3), Virtual Dolby Digital
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Smart Sound
- Equalizer: 5-band

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Aantal SCARTS: 2
- Ext. 1 SCART: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- Ext. 2 SCART: Audio L/R, CVBS in/uit

- Ext. 3: Audio L/R in, YPbPr
- Ext. 4: HDMI v1.3
- Ext. 5: HDMI v1.3
- Ext. 6: HDMI v1.3
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Audio L/R in, CVBS in, S-Video in, USB 2.0, HDMI v1.3
- Andere aansluitingen: Analoge audio links/rechts uit, S/PDIF uit (coaxiaal), Hoofdtelefoon uit, PC-in VGA, Common Interface
- Connectiviteitsverbeteringen: Seriele Xpress-interface, SmartPlug Xpress-interface, RJ12-aansluiting, RJ45-aansluiting, SmartCard XPress-box gereed, Snelle infraroodlus, HM-Link, Externe luidsprekeraansluiting, Scartkabel voor inschakelen, USB 2.0

Gemak

- Gemakkelijk te installeren: Geavanceerde hotelmodus, Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Programmanaam, TV-instellingen dupliceren via USB, Vergrendeling installatiemenu, Beveiligde toegang tot het menu, Toetsenbordvergrendeling
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), 1 lijst met kanalen, analoog/digitaal, Smart Picture, Smart Sound
- Comfort: Hotelgastfuncties, Automatische inschakeling, Welkomstbericht, Indicator voor nieuwe berichten, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Snel opstarten
- Interactieve hotelfuncties: Compatibel met Connectivity Panel
- Gevangenismodus: Uitschakeling van teletekst en MHEG
- Klok: Geïntegreerd LCD-weergave van de klok, Sleptimer, Wekker
- Klokverbeteringen: Synchronisatietijd via TXT/DVB
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- Teleteksttalen: West-Europees, Oost-Europees, Cyrillisch
- Elektronische programmagids: Nu + Straks EPG
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Volledig scherm, Filmmodus 14:9, Filmmodus 16:9, Breedbeeld, Ondertitelzoom, Superzoom, Auto Format
- Firmware-upgrade mogelijk: Lokale upgrade voor totale TV-software, Externe upgrade voor hotel-TV-software, Firmware-upgrade mogelijk via USB
- Andere handige opties: Kensington-slot

Gezondheidszorg

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

Multimedia-toepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Afspeelformaat: MP3, JPEG-afbeeldingen, Diapresentatiebestanden (.alb)

Ecologische specificaties

- Veiligheid: Behuizing van vlamvertragend materiaal
- SmartPower

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Energieverbruik: 55 W
- Stand-byenergieverbruik (passief): 1.2 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: <2 W (met klok)
- Stand-byenergieverbruik (actief): 20 W
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 534 x 397 x 92 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 534 x 442 x 181 mm
- Afmetingen van doos (B x H x D): 580 x 510 x 137 mm
- Gewicht: 6 kg
- Gewicht (incl. standaard): 6,5 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 7,77 kg
- Kleur van de behuizing: Zwart
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 100 x 100 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Netsnoer, Draaibare tafelstandaard, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Instelbare afstandsbediening RC2573GR, Afstandsbediening voor gast 22AV1105, Muursteen (kantelbaar) 22AV3100/10, Smart Card voor XP Box SBB103U/10, Voeding voor XP Box SBP103A



Publicatiedatum
2009-03-29

Versie: 3.2.12

12 NC: 8670 000 41577
EAN: 87 12581 43716 9

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com

* Vraag uw contactpersoon bij Philips welke landen gebruikmaken van DVB-T.