

Philips  
Professional LED-TV

55 inch MediaSuite  
LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

55HFL5009D



## Verbinden en beheren

met OXIGEN om uw gasten ook in de toekomst een geavanceerde ervaring te bieden

Met deze energiezuinige LED-TV voor hotels profiteert u van ultramoderne connectiviteit en interactieve hotelinfolpagina's terwijl de installatie en het beheer op afstand de laagste eigendomskosten garanderen.

### Philips OXIGEN - unieke connectiviteit en uniek beheer

- Philips OXIGEN voor actuele connectiviteit en het beste kostenplaatje
- Smart TV-apps met veel speciale services voor hotels
- AppControl om eenvoudig apps toe te voegen, te sorteren en te verwijderen
- SmartInfo voor interactieve hotelinfolpagina's
- SmartInstall voor eenvoudig installatie en onderhoud op afstand
- Miracast en DirectShare voor het delen van films en muziek op uw TV

### Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- Geïntegreerd IPTV-systeem voor optimale interactiviteit
- Serial Xpress Protocol voor interactieve systemen
- MyChoice-compatibiliteit voor periodieke inkomsten
- Geïntegreerde Wi-Fi voor draadloos gebruik van Smart TV
- Geïntegreerd Connectivity Panel



PHILIPS

## Kenmerken

### Full HD LED-TV

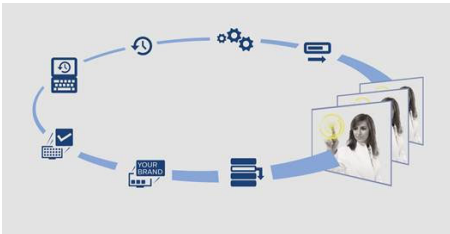
Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht meer. Stelt u zich eens voor: scherpe details met hoge helderheid, ongelofelijk contrast en realistische kleuren voor een levensecht beeld.

### SmartInfo



Met SmartInfo kunt u uw gasten voorzien van informatie over het hotel of de stad. Zelfs wanneer de TV niet is verbonden met intranet of internet, hebben uw gasten toegang tot deze interactieve hotelinternetpagina. U kunt de informatie eenvoudig regelmatig bijwerken om uw gasten op de hoogte te houden van de nieuwste ontwikkelingen in uw hotel.

### SmartInstall



Met SmartInstall kunt u uw TV's moeiteloos installeren en onderhouden. Met de eenvoudige internettool kunt u op afstand uw TV's configureren en installeren, dus zonder kamers te hoeven bezoeken. U bespaart zo tijd en hoeft uw gasten niet te storen. Van het bijwerken van de hotelinfolpagina's tot het installeren van nieuwe kanalen, met SmartInstall kan het allemaal.

### Smart TV-apps

Philips Smart TV-apps bieden u een steeds groter aantal toepassingen: van YouTube tot sociale-netwerkkapps en nog veel meer. De speciale versie is afgestemd op gebruik in hotels en heeft een aantal extra voordelen, zoals het veilig verwijderen van gastinformatie na gebruik en het tegenhouden van onwettige inhoud zodat deze uw bedrijf niet kan beschadigen. Met gedeelde opbrengsten hebt u de mogelijkheid om de kosten van bandbreedte gebruikt door uw gasten terug te verdienen.

### AppControl

Met AppControl geeft u uw gasten de TV-toepassingen van hun dromen. U kunt apps toevoegen, verwijderen en sorteren zoals u dat wilt. Beter nog, u kunt nu deze instellingen naar andere TV's klonen zonder dat u de andere TV hoeft te installeren! U kunt zelfs verschillende profielen aanmaken en tussendoor veranderingen doorvoeren. Wilt u in uw suites de video-apps met hoge bandbreedte gebruiken en in de andere kamers de apps met lage bandbreedte? Geen probleem. AppControl maakt het u en uw gast makkelijk.

### Miracast en DirectShare



Onze TV's geven uw gasten de vrijheid om te genieten van content op een grote TV, draadloos en zonder gedoe. Dankzij onze open systeembenadering kunnen we gebruikers van zowel iOS als Android van dienst zijn en onze compatibiliteit voortdurend uitbreiden. Ons beveiligd delen beschermt uw gasten. Foto's,

films en muziek kunnen allemaal worden gedeeld op onze TV's via Miracast en DirectShare!

### 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.



### OXIGEN

Unieke connectiviteit en beheer  
Philips OXIGEN biedt een complete oplossing voor TV's voor hotels. De innovatieve functies zijn ontworpen om zowel de gast als het personeel actuele connectiviteit te bieden tegen het beste kostenplaatje. OXIGEN-connectiviteit biedt toegang tot apps die zich online in de cloud bevinden en zorgt ervoor dat mobiele apparaten met de TV kunnen communiceren terwijl beheer op afstand en extra rendementsmogelijkheden inkomsten genereren gedurende de levenscyclus van het product.

# Specificaties

## Oxigen

- SmartInstall: offline kanaalaanpassingen, offline instellingen bewerken, installatie op afstand, SmartInfo aanwezig, software-upgrade
- SmartInfo: Fotodiavoorstelling of browser, interactieve sjablonen
- Smart TV-apps: met apps voor HotelTV in de cloud
- AppControl: Verscheidene apps voor SmartTV
- Delen: Betrouwbare koppeling, DirectShare DLNA Wi-Fi Direct, Wi-Fi Miracast

## Beeldscherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 55 inch / 140 cm
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear
- Helderheid: 350 cd/m<sup>2</sup>

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeraansluitingen: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Video-ingangen: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Digitale TV: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T2, HbbTV (EU)
- Televisiesysteem: PAL, SECAM
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC
- IP-weergave: IGMP Multicast, Unicast

## Geluid

- Geluidssysteem: Incredible Surround

## Connectiviteit

- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- Aantal componentengangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Hoofdtelefoonuitgang, PC-in VGA + audio L/R-in, Badkamerluidspreker-uitgang, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch)
- Connectiviteitsverbeteringen: Seriële Xpress-interface, WIXP / JAPIT TV-bediening, IR-uitgang, RJ-48-aansluiting, Snelle infraroodlus, Scartkabel voor inschakelen, Externe voeding 12 V/15 W
- Draadloos LAN: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Wekfunctie via LAN: Groene stand-by voor IP-systemen

## Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Plug & Play, Geavanceerde hotelmodus, Automatisch tuningsysteem (ATS), PLL digitaal afstemmen, Automatische zenderinstelling, Programmanaam, Automatische programmanamen, Automatisch opslaan, Vergrendeling installatiemenu, Beveiligde

toegang tot het menu, Vergrendelbare joystick-bediening

- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), 1 lijst met kanalen, analoog/digitaal, Weergave op het scherm, Programmalijs, Joystick-bediening, Grafische gebruikersinterface
- Comfort: Hotelgastfuncties, Automatische inschakeling, Milieuvriendelijk/snel opstarten, Welkomstbericht, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Sleptimer
- Interactieve hotelfuncties: Compatibel met Connectivity Panel, Automatisch kanalen bijwerken blokkeren, Downloaden van software via de ether blokkeerbaar, VSecure, MyChoice
- Gevangenismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Klok: Tijdsweergave op het scherm, Sleptimer, Wekker, Compatibel met externe klok
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG
- Aanpassingen van beeldformaat: Filmformaat 16:9, Breedbeeld, Superzoom, Auto Format
- Type afstandsbediening: 22AV1409A/12 (RC6)
- Afstandsbediening: laag batterijniveau, antidiefstalbeveiliging op batterijen
- Upgradebare firmware en instellingen: via USB, RF en IP
- Geschikt voor Skype: Met camera-accessoire
- Veiligheidsvergrenzeling: Kensington-slot

## Healthcare

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten, Compatibel met witte afstandsbediening
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke demping van hoofdfluidspreker
- Veiligheid: Compatibel met verpleegoproepsystemen, Dubbele isolatie van klasse II

## Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB, LAN
- Videoweergaveformaten: Ondersteunde codecs: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Containers: AVI, MKV
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WMA (versie 2 tot versie 9.2), LPCM, M4A, MPEG1 L1/2
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Vermogen

- Netstroom: 220 - 240 V; 50 Hz
- Europees energielabel (vermogen): 41 W
- Energieklasse: A++
- Jaarlijks energieverbruik: 60 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus, Beeld uit (voor radio)

## Ecologische specificaties

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

## Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 1243 x 720,6 x 62,9 millimeter
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1243 x 775,5 x 280 millimeter
- Gewicht van het product: 17 kg
- Gewicht (incl. standaard): 18,8 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 400 x 400 mm

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Voedingskabel, Draaibare tafelstandaard, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Installatieafstandsbediening 22AV8573/00, Ext. klokmodule 22AV1120C, Healthcare-afstandsbediening 22AV1109H, USB Skype-camera PTA317/00



Publicatiedatum  
2015-02-22

Versie: 3.7.1

12 NC: 8670 001 13517  
EAN: 87 12581 71700 1

© 2015 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)

\* Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

\* 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.

\* Beschikbaarheid van de functies is afhankelijk van implementatie gekozen door de systeemspecialist.