

Philips
Professional LED-TV

42 inch Signature

LED
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

42HFL7007D



Durf anders te zijn!

met een ultraplatte Ambilight-TV

Als een schilderij aan de muur... Met de nieuwste ultraplatte LED-TV profiteert u van krachtige beeldprestaties en het betoverende effect van Ambilight. Deze TV is voorzien van alle eersteklas hotelfuncties en is dus ontworpen om aan de hoogste eisen te voldoen.

Duurzaam en veilig

- Laag energieverbruik
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing

Onderscheidende factor voor gasten

- Intensere kijkervaring dankzij tweezijdig Ambilight Spectra 2
- Easy 3D voor een overweldigende 3D-filmervaring
- Met Secure SimplyShare films en muziek streamen naar uw TV
- Smart TV-apps met veel speciale services voor hotels
- SmartInfo voor interactieve hotelinfopagina's

Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- Serial Xpress Protocol voor interactieve systemen
- SmartInstall voor eenvoudig installatie en onderhoud op afstand
- Geïntegreerde Wi-Fi voor draadloos gebruik van Smart TV
- VSecure voor inhoudsbeveiliging over IP en RF

PHILIPS

Kenmerken

Full HD LED-TV



Deze Full HD LED-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.

Ambilight Spectra 2



Geef uw kijkervaring een nieuwe dimensie met Ambilight Spectra 2. Dankzij deze gepatenteerde technologie van Philips lijkt het scherm groter doordat vanaf de achterkant van de TV aan beide zijden een gloed op de muur wordt geprojecteerd. Ambilight past automatisch de kleuren en helderheid aan van het licht, zodat dit past bij het TV-beeld. Dankzij de wandadapter is de lichtkleur perfect, ongeacht de kleur van uw muur.

Easy 3D

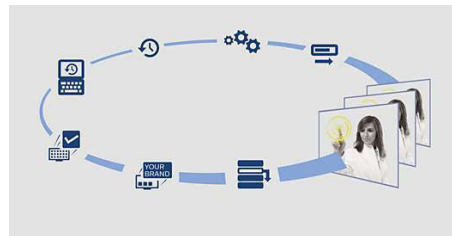


Met de Easy 3D kunt u meerdere uren ontspannen genieten van 3D zonder flikkeringen en minder spoeffecten. De compatibele 3D-bril is vederlicht en werkt zonder batterijen. Geniet nu thuis van 3D!

SmartInfo

Met SmartInfo kunt u via SmartUI 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.

Secure SimplyShare

Met Secure SimplyShare kunnen uw klanten draadloos en zonder gedoe genieten van

inhoud op de grote TV. Dankzij onze open systeembenadering kunnen we gebruikers van zowel iOS als Android van dienst zijn en onze compatibiliteit voortdurend vergroten. Dit DLNA-gebaseerde systeem is goed beveiligd dankzij veilig delen, zodat uw gasten niet door anderen worden gestoord. Foto's, films, muziek kunnen allemaal op de TV worden gedeeld via SimplyShare.

Smart TV-apps

Philips Smart TV-apps bieden u een steeds groter aantal toepassingen: van YouTube tot sociale netwerkapps 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 dit uw bedrijf niet kan beschadigen. Gasten kunnen zelfs apps en gemiste uitzendingen uit hun thuisland gebruiken, wat Smart TV-apps tot toonaangevend op het gebied van entertainment maakt.

Geïntegreerde Wi-Fi

Uw Philips Smart TV met geïntegreerde Wi-Fi biedt u draadloze toegang tot heel veel inhoud.

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).

VSecure over IP en RF

Als u uw gasten eersteklas HD-inhoud wilt bieden, zijn er strikte voorzorgsmaatregelen voor inhoudsbeveiliging nodig. Philips heeft VSecure over RF en IP (Marlin and Windows DRM) ontwikkeld voor inhoudsbeveiliging van uw hotel-TV.

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.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-systeem: LED diepe kleuren

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9, Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 42 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 107 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 400 cd/m²
- Beeldverbetering: Active Control met lichtsensor,

Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, Dynamisch-contrastverbetering, Pixel Plus HD, HD Natural Motion

- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Kijkhoek: 176° (H)/176° (V)
- Kleurverwerking: 4 biljoen kleuren (14-bits RGB)

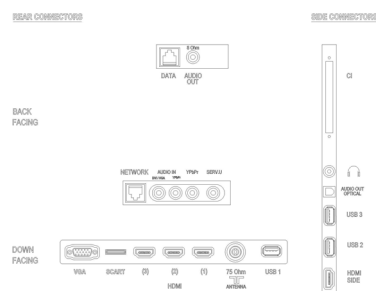
Ondersteunde beeldschermresolutie

- 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
- Televisiesysteem: PAL, SECAM
- Digitale TV: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, DVB-C MPEG2*, DVB-T MPEG2*
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC



Specificaties

Smart TV-toepassingen

- Controle: IXP-controle
- Net TV: Online apps, Configureerbaar voor HotelTV
- SimplyShare: DMP, beveiligd koppelen
- Overige: HbbTV

Multimedia-toepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Videoweergaveformaten: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3
- Beeldweergaveformaten: JPEG

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Plug & Play, Geavanceerde hotelmodus, Automatisch tuningsysteem (ATS), PLL digitaal afstemmen, Automatische zenderinstelling, Programmanaam, 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, Programmalijs, Bediening achter, Grafische gebruikersinterface
- Klok: Sleep timer, Wekker
- Klokverbeteringen: Synchronisatietijd via TXT/DVB
- Comfort: Hotelgastfuncties, Automatische inschakeling, Milieuvriendelijk/snel opstarten, Welkomstbericht, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Sleep timer
- Aanpassingen van beeldformaat: Filmformaat 16:9, Breedbeeld, Superzoom, Auto Format
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG, IP EPG
- Afstandsbediening: laag batterijniveau, antidiefstalbeveiliging op batterijen
- Interactieve hotelfuncties: Compatibel met Connectivity Panel, ThemeTV, Automatisch kanalen bijwerken blokkeren, Downloaden van software via de ether blokkeerbaar, VSecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Type afstandsbediening: 22AV1109A/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, Firmware-upgrade mogelijk via IP
- Teletekstverbeteringen: FastText, Programma-informatieregel

Healthcare

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten
- Veiligheid: Compatibel met verpleegoproepe systemen, Dubbele isolatie van klasse II
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke

demping van hoofduidspreker

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 12 W, niet-zichtbare luidsprekers
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Connectiviteitsverbeteringen: Seriele Xpress-interface, IR-uitgang, RJ-48-aansluiting, Snelle infraroodlus, Scartkabel voor inschakelen, USB 2.0, Externe voeding 12 V/15 W
- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- 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)
- Draadloos LAN: 802.11 b/g/n

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 47 W
- Jaarlijks energieverbruik: 66 kWh

Ecologische specificaties

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

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Voedingskabel, Draaibare tafelstandaard, Muursteun, Garantiekaart, DC-stroomadapter
- Optionele accessoires: Installatieafstandsbediening 22AV8573/00

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 957 mm
- Hoogte van het apparaat: 579 mm
- Diepte van het apparaat: 35,3 mm
- Gewicht van het product: 12 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 957 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 630 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 196 mm
- Gewicht (incl. standaard): 14,9 kg
- Breedte van de doos: 1042 mm
- Hoogte van de doos: 710 mm
- Diepte van de doos: 130 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 18,2 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm



Publicatiedatum
2024-03-23

Versie: 2.1.9

EAN: 87 12581 65212 8

© 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

* 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.