

Philips 5000-serie
Professional LED LCD-TV
met Net TV

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

40HFL5573D



Eenvoudige aansluiting

LED-TV voor hotels met Net TV en IP-systeemintegratie

Deze professionele, ultraplatte LED LCD-TV voor hotels biedt internettoegang en een ruime keuze uit online apps via Net TV.

Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- Volledige hotel-, gezondheidszorg- en gevangenismodi
- Serial Xpress Protocol voor interactieve systemen
- VSecure voor inhoudsbeveiliging over IP en RF
- Direct klonen voor een snelle installatie
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen

Onderscheidende factor voor gasten

- Philips Net TV voor populaire onlinediensten op uw hotel-TV
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Hotel Scenea voor op maat gemaakte info- en opstartkanalen

Duurzaam en veilig

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

PHILIPS

Kenmerken

Net TV



Wist u dat meer dan de helft van de reizigers wereldwijd aangeeft liever in een hotel te verblijven waar Net TV-services beschikbaar zijn? Met Net TV kunt u genieten van een breed scala aan onlineapps. Ervaar een rijke selectie onlineservices met Philips Net TV, speciaal ingebouwd in de MediaSuite-serie. Bekijk gemiste uitzendingen, YouTube, foto's, infotainment, het weer en andere internetinhoud direct op uw TV, wanneer u maar wilt. Via ons partnernetwerk kunt u tevens kiezen voor IPTV-systeemintegratie zonder gebruik van een STB, waarmee u gebruik kunt maken van op maat gemaakte portals.

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.

400 Hz Perfect Motion Rate



Met 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) worden actiebeelden haarscherp en glashelder weergegeven. De nieuwe PMR-norm van Philips drukt het visuele effect uit van de combinatie van de hoogste vernieuwingsfrequentie, HD Natural Motion en een unieke verwerkingsformule. Het resultaat? Ongekend scherpe bewegingen, hoe snel de actie ook is.

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.

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 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.

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.

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.

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.



Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 40 inch / 102 cm
- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 400 cd/m²
- Responstijd (normaal): 2 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, 100 Hz Clear LCD, Pixel Plus HD
- Dynamisch schermcontrast: 150.000:1
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)

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
- Telesysteem: 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, DVB-

T2

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 24 W, niet-zichtbare luidsprekers
- Geluidssysteem: Nicam Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Smart Sound

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Aantal SCARTS: 1
- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: USB 2.0, HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by
- Andere aansluitingen: PC-in VGA + audio L/R in, Common Interface Plus (CI+), Hoofdtelefoonuitgang
- Connectiviteitsverbeteringen: Scartkabel voor inschakelen, Seriele Xpress-interface, USB 2.0
- Ext. 2: YPbPr in

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
- 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
- Interactieve hotelfuncties: Automatisch kanalen bijwerken blokkeren, Downloaden van software via de ether blokkeerbaar, Op afstand software bijwerken, SmartInstall
- Gevangenismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Klok: Sleptimer

- Teletext: 1000 pagina's Hypertext
- Teletextverbeteringen: FastText, Programma-informatieregel
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG
- Aanpassingen van beeldformaat: Filmformaat 16:9, Breedbeeld, Superzoom, Auto Format
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware-upgrade mogelijk via USB, Firmware-upgrade mogelijk via RF
- Andere handige opties: Kensington-slot
- Type afstandsbediening: 22AV1104A/10 (RC6)

Gezondheidszorg

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

Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Afspeelformaat: MP3, JPEG-afbeeldingen, Diapresentatiebestanden (.alb), H.264/MPEG-4 AVC

Vermogen

- Netstroom: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,15 W
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Jaarlijks energieverbruik: 70 kWh

Ecologische specificaties

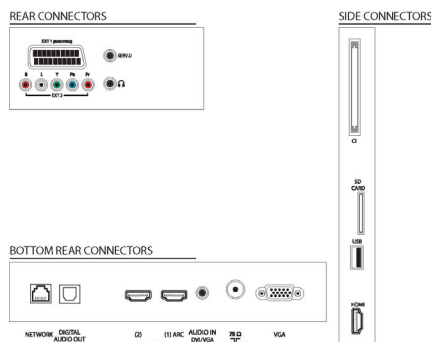
- Veiligheid: Behuizing van vlamvertragend materiaal
- Energiezuinige stand-bystand
- SmartPower Eco

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 946 x 578 x 39,9 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 946 x 631 x 240,9 mm
- Afmetingen van doos (B x H x D): 1150 x 682 x 158 mm
- Gewicht van het product: 12,3 kg
- Gewicht (incl. standaard): 15 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 400 x 400 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Netsnoer, Tafelstandaard, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Installatieafstandsbediening 22AV8573/00, Muursteen (kantelbaar) 22AV3200/10



Publicatiedatum
2014-03-06

Versie: 3.0.7

12 NC: 8670 000 75947
EAN: 87 12581 60245 1

© 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