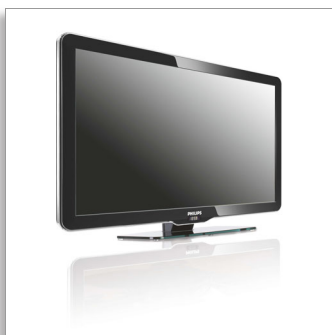




Philips
LCD-TV för proffsbruk

37 tum, ultimat HD
LCD
DVB-T/C MPEG4*



37HFL5880D

Den ultimata filmupplevelsen

Philips LCD-TV för hotellmiljöer med ultimat HD

Den här snygga ultimata HD-TV:n för hotellmiljöer ger en heltäckande interaktiv digital HD-lösning utan att någon digitaldekoeder behövs. Du kan erbjuda dina gäster en äkta HD-biolösning som fullbordar upplevelsen i rummet för gästen.

Lägsta totala ägandekostnad

- Heltäckande kostnadsoptimerad lösning
- VSecure och VTrack för säkerhet för HD-innehåll på hotell

Tålig och säker

- SmartPower för energieffektivitet
- Miljövänlig design och flamsäkert hölje

Integrerad systemlösning och framtidssäker

- Sabotageskyddat SmartCard-kortplats
- Fjärrupgradering av programvara
- Förstklassigt HD 1080p-innehåll med MPEG 4-mottagning via DVB-T/C

Olika gästupplevelser

- Inbyggd klocka med väckarklocka och meddelandesignal
- Philips anslutningspanel är kompatibel så att gästenheter kan anslutas
- Pixel Plus HD för ökad detaljrikedom, djup och klarhet
- Tema-TV för enkel sökning efter gästernas egna kanaler

PHILIPS

Funktioner

Förstklassigt HD 1080p-innehåll

HD 1080p-skärmen har en widescreen-upplösning på 1920 x 1080p. Det är den högsta upplösningen för HD-källor för bästa möjliga bildkvalitet. Den är helt framtidssäker eftersom den har funktioner för 1080p-signaler från alla källor, inklusive MPEG 4-mottagning via DVB-T- och DVB-C-mottagare. Signalbearbetningen har uppgraderats för att fungera med den här mycket högre signalkvaliteten och -upplösningen. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger.

Inbyggd SmartCard-kortplats

Tack vare den inbyggda SmartCard-kortplatsen kan du lägga till funktioner i TV:n med hjälp av programkort från tredje part utan att det behövs fler boxar eller externa anslutningar. TV:n kan också anslutas till externa avkodare och digitaldekodrar från alla större leverantörer av interaktiva system, via SerialXpress-kontrollgränssnittet (med funktioner för UART- och RS232-protokoll) och SmartPlug-kontrollgränssnittet.

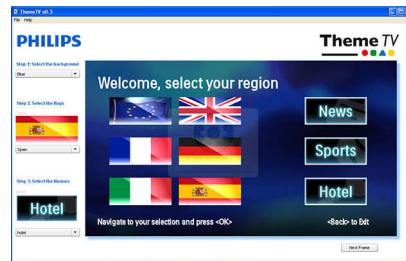
Fjärruppgradering av programvara

TV-apparatens programvara som styr hotellspecifika funktioner kan fjärruppgraderas via en certifierad systemleverantör.

Inbyggd klocka

Den inbyggda klockan, som dessutom är en väckarklocka, gör att du slipper lägga ned tid och pengar på en ytterligare klocka med kablar och anslutningar i rummet.

Tema-TV



Tema-TV erbjuder ett avancerat användargränssnitt som ger gästerna möjlighet att navigera i gästmenyn och enkelt hitta hemlandets kanaler, nyheter och hotellinformation utan att något interaktivt underhållningssystem behövs.

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD är en bildbearbetningsteknik som gör att du kan titta på innehåll som är levande, naturligt och äkta. Resultatet blir en suverän naturtrogen bild med otrolig detaljrikedom och djup från alla HD-källor.

Kompatibel med anslutningspanel

Den här TV:n fungerar smidigt med Philips anslutningspaneler. Gästen kan enkelt ansluta en dator, MP3-spelare, DVD-spelare, videokamera och andra enheter. Funktionen för autoavkänning gör att anslutningspanelen och TV:n växlar automatiskt så att innehållet från den anslutna gästenheten visas.

Heltäckande kostnadsoptimering

Med Philips ultimata HD-TV för hotellmiljöer kan du visa förstklassigt HD-innehåll för din

gäst utan att du behöver någon digitaldeko-der. Med den här TV:n får du garanterat en heltäckande kostnadsoptimerad lösning eftersom den innefattar alla nödvändiga HD-krav, som MPEG 4-mottagning via DVB-T och/eller DVB-C-mottagare med innehållsskydd.

VSecure och VTrack

För visning av förstklassigt HD-innehåll krävs strikta säkerhetsföreskrifter för innehållet från innehållsbranschen. Philips har utvecklat en heltäckande lösning för säkerhet för HD-innehåll på hotell som består av VSecure för skydd av HD-innehåll och VTrack för forensisk vattenmärkning av HD-innehåll.

SmartPower



Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna.

Miljövänlig design

Tålighet är sammanvävt med det sätt som Philips gör affärer på. Philips TV-apparater är designade och tillverkade enligt våra EcoDesign-principer som har som mål att minska den totala miljöpåverkan, med hjälp av lägre strömförbrukning, borttagning av farliga ämnen, lägre vikt, effektivare förpackning och bättre återvinningsegenskaper. Philips TV-apparater är även inneslutna i flamsäkert material. Oberoende tester som gjorts av brandkårsväsendet har visat att även om TV-apparater ibland kan intensifiera bränder som orsakats av yttre källor bidrar inte Philips TV-apparater till att öka branden.

Specifikationer

Bild/visning

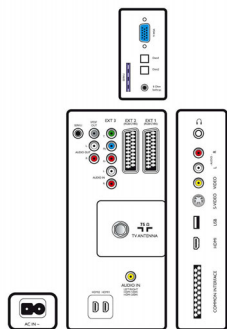
- Bildförhållande: 16:9, Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 37 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 94 cm
- Skåpets färg: Black
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1300:1
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, Black Stretch, Blue

- Stretch, Färgförbättring, CTI (Color Transient Improvement), Digital brusreducering, LTI (Luminance Transient Improver), Rörelseanpassad de-interlacing, Progressive Scan, Automatisk hudtonskorrigerig, Dynamisk kontrastförbättring, White stretch, Green Stretch, Pixel Plus HD, 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 1080p, 50/60 Hz bearbetning
- Visa skärmtyp: LCD-skärm med Full HD W-UXGA aktiv matris

- Dynamisk skärmkontrast: 1:30000
- Svarstid (medel): 6 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 176 grader
- Peak Luminance ratio: 100 %
- Synfältsvinkel (vertikal): 176 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1366 x 768,



Specifikationer

60 Hz

- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*
- Antal förinställda kanaler: 250
- Videouppspelning: PAL, Secam, NTSC
- Mottagarpånel: PLL

Multimedietillämpningar

- Multimediaanslutningar: USB
- Uppspelningsformat: MP3, JPEG-stillbilder, Bildspelsfiler (.ab)

Bekvämlighet

- Enkel installation: Avancerat hotelläge, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Programnamn, Kloning av TV-inställningar via USB, Låsning av installationsmenyn, Säkerhetsmeny, Låsning av knappats
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), 1 kanallista, analog/digital
- Klocka: Dimbar, Integrerad klocka på LCD-skärmen, Insomningsfunktion, Väckarklocka
- Klocka: Synkroniserad tid via TXT/DVB
- Komfort: Hotel Guest-funktioner, Automatisk start, Välkomstmmeddelande, Meddelandeindikator, Startkanal, Volymbegränsning
- Bildformatsjustering: 4:3, Helskärm, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Widescreen, Zooma underrubrik, Superzoom, Autoformat
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Interaktiva hotellfunktioner: Kompatibel med anslutningspanel, Blockera automatisk kanaluppdatering, Blockera programvarunedladdning over-the-air, Tema-TV
- Fängelseläge: Text-TV och MHEG avaktiverat
- Text-TV: 1000-sidors Smart Text
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Fjärrupgradera prog.vara för hotell-TV, Programvara kan uppdateras via USB, Uppgraderingsbar, inbyggd programvara via RF
- Inbyggd säkerhet för innehåll (HD): VSecure, VTrack
- Text-TV-språk: Västeuropeisk, Östeuropeisk, Kyrillisk

Hälsovård

- Kontroll: Multifjärrkontroll, Fjärrkontroll via IR-länk
- Säkerhet: Dubbel isolering, klass II
- Bekvämlighet: Hörlur ut, Oberoende ljud av-funktion för huvudhögtalare

Ljud

- Equalizer: 5-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 15 W
- Ljudsystem: Mono, Stereo, Nicam-stereo, BBE, Dolby Digital (AC-3), Virtual Dolby Digital
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround, Smart Sound

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2

Anslutningar

- Förbättrade anslutningsfunktioner: Serielt Xpress-gränssnitt, SmartPlug Xpress-gränssnitt, RJ12-anslutning, RJ45-anslutning, Expansionsfack för SmartCard, Snabb IR-genomkoppling, HM-Link, Extern högtalaranslutning, Start via scart, USB2.0, Extern ström 12 V/10 W
- Antal HDMI-anslutningar: 3
- Antal SCART-kablar: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Audio L+R-ingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång, USB 2.0, HDMI v1.3
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, S/PDIF-utgång (koaxial), Hörlur ut, PC-ingång VGA, Common Interface
- Ext 3: Audio L+R-ingång, YPbPr
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Effekt

- Nätström: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 200 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 2 W (med klocka)
- Årlig strömförbrukning: 219 kWh
- Förekomst av bly: Ja*
- Kvicksilverhalt: 61 mg
- Aktiv förbrukning i vänteläge: 20 W
- Passiv förbrukning i vänteläge: 1.2 W

Miljöpolicy

- Säkerhet: Flamsäkert hölje
- Låg strömförbrukning i standby
- SmartPower

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Vägghöjningsfäste, Garantibevis
- Extra tillbehör: Ställ in fjärrkontrollen RC2573GR, Gästfjärrkontroll 22AV1105, Fjärrkontroll för tema-TV 22AV1107, Bordsställning med hållare, Vägghöjning (lutning) 22AV3200/10

Mått

- Bredd: 928 mm
- Höjd: 587 mm
- Djup: 100 mm
- Produktvikt: 16 kg
- Bredd (med stativ): 928 mm
- Höjd (med stativ): 651 mm
- Djup (med stativ): 262 mm
- Produktvikt (+stativ): 19 kg
- Lådbredd: 1132 mm
- Lådhöjd: 669 mm
- Låddjup: 258 mm
- Vikt inkl. förpackning: 22 kg
- Kompatibel med väggfäste: 200 x 200 mm



Publiceringsdatum
2024-04-05

Version: 1.1.5

EAN: 87 12581 48794 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Medelströmförbrukning i på-läge, mätt enligt IEC62087 Ed 2.
* Årlig strömförbrukning beräknas på medelströmförbrukningen 4 timmar per dag, 365 dagar om året.
* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.