

Philips
Professional Flat TV

37 inch
LCD
HD Ready

37HF7444



Stroomklare Flat TV

met het nieuwste High Definition-LCD-schermb

De TV die iedere hotelkamer een extra dimensie geeft. Volledig uitgerust voor Hospitality-functies en gecombineerd met de optionele SmartCard XPress-unit is deze TV volledig uitgerust voor interactieve services en in-room entertainment.

Optimaal rendement op uw investering

- Draadloze SmartLoader voor een snelle duplicatie
- Externe luidsprekeraansluiting
- Vergr. bedien.elem. voor-/zijkant
- ESP™ (Energy Savings Programmability)
- Detectie laag batterijniveau voor de afstandsbediening

Stroomklaar en toekomstbestendig

- Compatibel met SmartCard Xpress-box voor interactieve systemen
- Serial Xpress™ Control-interface

Maximaal comfort voor gasten

- Volumebeperking
- Welkomstbericht op het scherm

Geweldige kijkervaring en aangenaam comfort

- HD Ready, voor de hoogste kwaliteit HD-weergave

PHILIPS

Kenmerken

Draadloze SmartLoader

U kunt in minder dan een minuut eenvoudig en draadloos alle 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.

Externe luidspreker aansluiting

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

Vergr. bedien.elem. voor-/zijkant

Als u in het instelmenu de optie selecteert om toegang tot de bedieningselementen van de televisie aan de voorzijde of de zijkanten te vergrendelen of te ontgrendelen, wordt niet-geautoriseerde toegang tot het televisiemenu voorkomen, wat de hôteer de tijd en moeite van het opnieuw installeren bespaart.

Detectie laag batterijniveau

Deze functie brengt de gebruiker op de hoogte wanneer de batterijen van de afstandsbediening moeten worden vervangen, wat geïrriteerde oproepen en het onnodig vervangen van batterijen voorkomt.

ESP™

Deze functie kan worden geselecteerd in het instellingenmenu. De TV kan automatisch worden uitgeschakeld na een ingestelde periode, waardoor het stroomverbruik lager is en de levensduur van het apparaat wordt verlengd. Deze functie kan worden ingesteld van 0 tot 99 uur.

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.

Serial Xpress™ Control

De Serial Xpress™ Control-interface is compatibel met alle belangrijkste entertainmentdiensten. Met het protocol kan de TV worden aangesloten op externe decoders, set-top boxes en PC-oplossingen. Ondersteunt het UART- en RS232-protocol.

Volumebeperking

Deze functie stelt vooraf het volumebereik van de TV in, waardoor buitensporige volumeregelingen onmogelijk worden en er geen geluidsoverlast wordt veroorzaakt voor de burens.

Welkomstbericht

Telkens wanneer de TV wordt ingeschakeld, wordt er een welkomstbericht weergegeven.

HD Ready



Geniet van de kwaliteit van HD-beelden. U bent voorbereid op toekomstige HD-bronnen zoals HDTV-set-top boxes of Blu-ray Discs. HD Ready TV's leveren een hogere beeldkwaliteit dan televisies met Progressive Scan. De toestellen voldoen aan de normen van EICTA en zijn uitgerust met een HD-scherm. Ze hebben een universele ingang voor analoge YPbPr-aansluitingen en ongecomprimeerde, digitale DVI- of HDMI-aansluitingen, en ondersteunen bovendien HDCP. Ze kunnen 720p- en 1080i-signalen van 50 en 60 Hz weergeven.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9, Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 37 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 94 cm
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 500 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1 (dynamisch)
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, Active Control, Contrast Plus, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Onderdrukking van gekartelde lijnen, Progressive Scan, Instelbare scherpte
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Responstijd (normaal): 8 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformaten: 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: PAL, PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Aantal voorkeurzenders: 125
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- Tunerweergave: PLL

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Geavanceerde hotelmodus, Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Programmanaam, Draadloze SmartLoader
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Zijbediening, Smart Picture, Smart Sound
- Comfort: Hotelgastfuncties, Sleeptimer
- Aanpassingen van beeldformaat: 7 breedbeeldmodi, Auto Format
- Afstandsbediening: TV
- Type afstandsbediening: RC2886
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 10 pagina's
- Andere handige opties: Kensington-slot

- VESA-standaard: 800 x 400 mm
- Picture in Picture: Picture-in-Graphics
- Teletekstverbeteringen: FastText

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 15 W
- Geluidssysteem: Nicam Stereo, Dolby® Virtual Surround
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Dynamic Bass Enhancement

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Connectiviteitsverbeteringen: RJ12-aansluiting, RJ45-aansluiting, Externe luidsprekeraansluiting, HM-Link, Extra stroomvoorziening van 12 V/1 W, SmartCard XPress-box gereed
- Aantal SCARTS: 2
- AV 3: YPbPr
- AV 4: HDMI
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Audio in, S-Video in
- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- AV 5: HDMI
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, S-Video in
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne

Vermogen

- Netspanning: 110 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Energieverbruik: 180W Normal operation W

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Batterijen voor afstandsbediening, Voedingskabel, Afstandsbediening, Gebruiksaanwijzing, Muursteun
- Optionele accessoires: Instelbare afstandsbediening RC2573GR, Draadloze SmartLoader 22AV1120

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1100 mm
- Hoogte van het apparaat: 609 mm
- Diepte van het apparaat: 97 mm
- Gewicht van het product: 25,1 kg
- Breedte van de doos: 1167 mm
- Hoogte van de doos: 821 mm
- Diepte van de doos: 330 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 31,5 kg



Publicatiedatum
2024-03-23

Versie: 5.0.6

EAN: 87 10895 92610 2

© 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