

Philips
Professional LCD-TV

42 inch
LCD
HD Ready

42HF7845



De ultieme interactieve Hospitality TV

Philips LCD-TV en SmartCard-slot

Deze stijlvolle, energiezuinige Hospitality TV met geïntegreerde SmartCard-slot is onze beste interactieve oplossing die bescherming biedt tegen ongeoorloofd gebruik. Uw gasten genieten van een geweldige kijkervaring (die optioneel is uit te breiden met badkamermuziek) en een aangepast welkomstbericht.

Optimaal rendement op uw investering

- Draadloze SmartLoader voor een snelle duplicatie
- Vergrendeling installatiemenu
- Externe-luidsprekerconnector en extra stroomvoorziening
- Muursteun

Duurzaam en veilig

- SmartPower voor energiebesparing
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing

Geïntegreerde systeemoplossing, klaar voor de toekomst

- Beveiligde SmartCard-sleuf
- Op afstand software bijwerken

Geweldige kijkervaring en aangenaam comfort

- Welkomstbericht op het scherm
- Pixel Plus HD voor meer details, diepte en helderheid

PHILIPS

Kenmerken

Op afstand software bijwerken

De TV-software die hotelspecifieke functies aanstuurt, kan op afstand worden bijgewerkt door een gecertificeerde systeempromover.

Ingebouwde SmartCard-slot

Met de ingebouwde SmartCard-slot kunnen derden via toepassingskaarten functionaliteit toevoegen aan de TV, zonder extra dozen en externe aansluitingen. 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.

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD is een beeldverwerkingstechnologie waarmee kijkers inhoud kunnen bekijken die levendig, natuurlijk en echt is. Het resultaat is een superscherp beeld met ongelooflijk veel details en diepte bij elke HD-bron.

Welkomstbericht

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

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 & stroomvoorziening

De TV is voorzien van een audioconnector met versterker voor een eenvoudige installatie van externe luidsprekers (bijvoorbeeld in de badkamer). Zo hoeft u geen extra apparatuur aan te schaffen. Door de extra geïntegreerde stroomvoorziening is er geen afzonderlijke stroomvoorziening voor een interactief systeem nodig. Bij autonoom gebruik kan de extra stroomvoorziening worden uitgeschakeld om energie te besparen.

Vergrendeling installatiemenu

Hiermee wordt niet-geautoriseerde toegang tot installatie- en configuratie-instellingen voorkomen zodat maximaal gebruiksgemak voor de gast kan worden gegarandeerd en onnodige kosten voor het opnieuw programmeren kunnen worden voorkomen.

Muursteun

Muursteun

SmartPower



De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

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.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9, Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 42 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 107 cm
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 500 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 1000:1
- Beeldverbetering: 3D-combifilter, 3:2/2:2 motion pull-down, Active Control, Contrast Plus, Dynamisch-contrastverbetering, Digital Noise Reduction, Onderdrukking van gekartelde lijnen, Progressive Scan, Color Transient Improvement, Luminance Transient Improver, Pixel Plus HD
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamisch schermcontrast: 5000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Videoformaten: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 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 I, PAL B/G, PAL D/K, 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, Programmaanam, Draadloze SmartLoader, Toetsenbordvergrendeling, Beveiligde toegang tot het menu
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Smart Picture, Smart Sound
- Comfort: Hotelgastfuncties, Sleptimer, Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking, Welkomstbericht
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, 7 breedbeeldmodi
- Afstandsbediening: antidiestalbeveiliging op batterijen, laag batterijniveau
- Type afstandsbediening: RC2886
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Andere handige opties: Om te zetten naar TV voor consumenten, Kensington-slot
- Firmware-upgrade mogelijk: Externe upgrade voor hotel-TV-software, Lokale upgrade voor totale TV-software
- Teleteksttalen: Cyrillisch, Oost-Europees, West-Europees

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 10 W
- Geluidssysteem: Nicam Stereo, Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround

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, Snelle infraroodlus, Seriele Xpress-interface, SmartPlug Xpress-interface, Scartkabel voor inschakelen, SmartCard-uitbreidingsslot
- Aantal SCARTS: 2
- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, S-Video in
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Hoofdtelefoonuitgang, PC-ingang VGA
- Ext. 3: Audio L/R in, CVBS in, S-Video in
- Ext. 4: Audio L/R in, YPbPr
- Ext. 5: HDMI
- Ext. 6: HDMI

Vermogen

- Netspanning: 100 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Energieverbruik: 240 W
- SmartPower (hoge stand): 122 W
- SmartPower (lage stand): 220 W
- Stand-byenergieverbruik (actief): 20 W
- Stand-byenergieverbruik (passief): 2 W
- SmartPower (normale stand): 160 W

Ecologische specificaties

- Veiligheid: Vlambestendige behuizing

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Garantietafel, Voedingskabel, Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Muursteun
- Optionele accessoires: Instelbare afstandsbediening RC2573GR, Draadloze SmartLoader 22AV1135, Tafelstandaard met draaivoet

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1046 mm
- Hoogte van het apparaat: 686 mm
- Diepte van het apparaat: 113 mm
- Gewicht van het product: 26 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1046 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 749 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 265 mm
- Breedte van de doos: 1152 mm
- Hoogte van de doos: 788 mm
- Diepte van de doos: 313 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 31,4 kg
- Geschikt voor wandmontage: 600 x 400 mm



Publicatiedatum
2024-03-23

Versie: 4.0.4

EAN: 87 12581 32865 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