

Philips
Professional Flat TV

32 inch
LCD HD ready

32HF7444



HD
ready



Stelsysteemklare Flat TV

met het nieuwste high definition-LCD-display

HD ready Hospitality-TV die opvalt dankzij zijn beeldkwaliteit en functionaliteit.

Gecombineerd met de optionele SmartCard XPress-unit is deze TV volledig uitgerust voor interactieve services en in-room entertainment.

Optimale totale eigendomskosten

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

Stelsysteemklaar en toekomstbestendig

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

Maximaal comfort voor gasten

- Welkomstbericht op het scherm
- Volumebeperking

Geweldige kijkervaring en aangenaam comfort

- HD ready, voor de hoogste kwaliteit HDTV-weergave

PHILIPS
sense and simplicity

Specificaties

Beeld/display

- **Schermdiagonaal:** 32 inch / 80 cm
- **Beeldformaat:** 16:9, Breedbeeld
- **Schermtipe:** LCD WXGA Active Matrix TFT
- **Schermpixel:** 1366 x 768p
- **Helderheid:** 500 cd/m²
- **Contrastverhouding (normaal):** 1600:1 (dynamisch)
- **Responstijd (normaal):** 8 ms
- **Beeldverbetering:** 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, Active Control, Contrast Plus, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Onderdrukking van gekartelde lijnen, Progressive Scan, Instelbare scherpte
- **Schermbetering:** Scherm met anti-reflectiecoating
- **Kijkhoek (h / v):** 178 / 178 graad

Ondersteunde beeldschermresolutie

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480p	2Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

Tuner/ontvangst/overdracht

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

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
- **Extern 1 SCART:** Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- **Extern 2 SCART:** Audio L/R, CVBS in/uit, S-Video in
- **AV 3:** YPbPr
- **AV 4:** HDMI
- **AV 5:** HDMI
- **Aansluitingen aan de voor- en zijkant:** Audio in, S-Video in
- **Andere aansluitingen:** IEC75-antenne

Gebruiksgemak

- **Comfort:** Hotelgastfuncties, Sleptimer
- **Gemakkelijk te installeren:** Geavanceerde hotelmodus, Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Programmanaam, Draadloze SmartLoader
- **Gebruiksgemak:** Automatische volumeregelaar (AVL), Zijbediening, Smart Picture Control, Smart Sound Control
- **Picture in Picture:** Picture-in-Graphics
- **Afstandsbediening:** TV
- **Type afstandsbediening:** RC2886
- **Aanpassingen van beeldformaat:** 7 breedbeeldmodi, Auto Format
- **Teletekst:** Smart Text-geheugen voor 10 pagina's
- **Teletekstverbeteringen:** FastText
- **OSD-talen:** Engels, Frans, Duits
- **VESA-standaard:** 200 x 100 mm
- **Andere handige opties:** Kensington-slot

Voeding

- **Netstroom:** 110 - 240 V, 50/60 Hz
- **Energieverbruik:** 120 W (normale werking) W
- **Omgevingstemperatuur:** 5 °C tot 40 °C

Afmetingen

- **Kleur van de behuizing:** Tweekleurig Black en Silver Frost
- **Afmetingen van set (B x H x D):** 924 x 507 x 119 mm
- **Gewicht van het product:** 18,9 kg
- **Afmetingen (met voet) (B x H x D):** 924 x 550 x 222 mm
- **Afmetingen van doos (B x H x D):** 1000 x 690 x 240 mm
- **Gewicht (incl. verpakking):** 22 kg

Accessoires

- **Meegeleverde accessoires:** Batterijen voor afstandsbediening, Netsnoer, Afstandsbediening, Tafelstandaard, Gebruikershandleiding
- **Optionele accessoires:** Instelbare afstandsbediening RC2573GR, Draadloze SmartLoader 22AV1120

Productkenmerken

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 synchroniteit tussen TV-toestellen en vermindert de tijd en kosten die nodig zijn voor de installatie aanzienlijk.

Externe luidsprekeraansluiting

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 toepassingsschakelaars 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.

Extra geïntegreerde stroomvoorziening

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.

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.

Welkomstbericht

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

Volumebeperving

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



Publicatiedatum
2009-01-22

Versie: 5.0.6

12 NC: 8670 000 23511
EAN: 87 10895 92607 2

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com