

Philips  
Professional  
Flachbildfernseher

32" (81 cm)  
LCD  
HD Ready

32HF7874



## Vielseitiger Hotel Flachbildfernseher

mit integriertem SmartCard-Steckplatz und Alarm

Dieser elegante HD Ready LCD-TV mit integriertem SmartCard-Steckplatz ist für alle interaktiven Dienste und Entertainment-Anwendungen auf dem Zimmer einsetzbar. Die speziellen Hotelfunktionen bieten einen besonders hohen Gästekomfort und geringe Betriebskosten.

### **Geringste Gesamtbetriebskosten**

- Wireless SmartLoader für schnelle Programmierung
- Anschluss für externen Lautsprecher
- SmartPower zur Energieeinsparung
- Sperren der Bedienelemente am TV-Gerät
- Integrierte Uhrenanzeige mit Weckfunktion und Nachrichtenalarm

### **Einsatzbereites und zukunftsicheres System**

- Zusätzliche, integrierte Stromversorgung
- Manipulationssicherer SmartCard-Steckplatz
- Serial Xpress™ als Benutzeroberfläche

### **Maximaler Gästekomfort**

- Lautstärkebegrenzung
- Begrüßungsnachricht auf dem Bildschirm

### **Hervorragendes Fernseherlebnis und großer Gästekomfort**

- HD Ready für beste Bildqualität von HD-Signalen

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Wireless SmartLoader

Bietet die Möglichkeit, alle Programmeinstellungen eines Fernsehgeräts einfach und kabellos und in weniger als einer Minute auf andere Fernsehgeräte zu übertragen. Mit dieser Funktion kann eine Übereinstimmung der Einstellungen verschiedener Fernsehgeräte garantiert werden, wodurch der Zeit- und Kostenaufwand für die Installation verkürzt wird.

### SmartPower



Die Stärke der Hintergrundbeleuchtung kann geregelt und vom System vorab eingestellt werden. Der Energieverbrauch wird um bis zu 50 % verringert und die Energiekosten erheblich reduziert.

### Integrierte Uhrenanzeige

Die integrierte Uhrenanzeige verfügt über eine Weckfunktion und ersetzt eine zusätzliche Uhr, deren Kabel und Anschlüsse verstaut werden müssten. Automatische Zeitsynchronisierung über Videotext und die Beibehaltung der Weckeinstellungen bei Stromunterbrechungen stellen einen zusätzlichen Service für Ihre Gäste dar.

### Anschluss für externen Lautsprecher

Erweiterter Audio-Anschluss für die einfache Installation von externen Lautsprechern, z. B. für Badezimmer. Dadurch können Kosten für zusätzliche externe Geräte gespart werden.

### Sperren der Bedienelemente am TV-Gerät

Durch Auswählen der entsprechenden Option im Einrichtungs Menü wird der Zugriff auf das Fernsehmenü gesperrt bzw. freigegeben. Somit spart das Hotelpersonal zusätzliche Installationskosten.

### Integrierter SmartCard-Steckplatz

Der SmartCard Xpress-Kartensteckplatz ermöglicht Dritten mithilfe von Anwendungskarten das Hinzufügen erweiterter TV-Funktionen ganz ohne zusätzliche Boxen bzw. externe Verbindungen. Über die Serial Xpress Benutzeroberfläche (mit Unterstützung für die Protokolle UART und RS232) sowie die SmartPlug Benutzeroberfläche kann eine Verbindung zwischen dem Fernsehgerät und externen Decodern bzw. Set-Top-Boxen aller wichtigen Anbieter interaktiver Systeme hergestellt werden.

### Steuerung mit Serial Xpress™

Die Benutzeroberfläche Serial Xpress™ ist mit allen gängigen Entertainment-Services kompatibel. Mithilfe der Protokolle wird eine Verbindung zwischen Fernsehgerät und externen Decodern, Set-Top-Boxen und PC-basierten Lösungen ermöglicht. Unterstützt die Protokolle UART und RS232.

### Zusätzliche Stromversorgung

Dank der integrierten Zusatzstromversorgung ist keine weitere Stromzufuhr für ein integriertes System notwendig. Bei einer unabhängigen Verwendung kann die zusätzliche Stromversorgung ausgeschaltet werden, um Energie zu sparen.

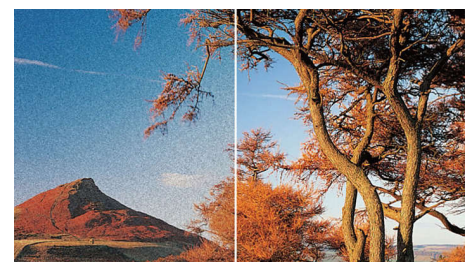
### Lautstärkebegrenzung

Mit dieser Funktion wird der Lautstärkenbereich für den Betrieb des Fernsehgeräts festgelegt. Dadurch wird eine zu hohe Lautstärke verhindert und die Zimmernachbarn bleiben ungestört.

### Begrüßungsnachricht

Auf jedem Bildschirm wird nach jedem Einschalten eine Begrüßungsnachricht angezeigt.

### HD Ready



Genießen Sie außergewöhnliche Bildqualität von High Definition-Bildern, und nutzen Sie HD-Quellen wie HDTV-Set-Top-Boxen oder Blue-ray-Discs. HD Ready ist ein geschütztes Gütezeichen und steht für eine Bildqualität, die noch besser als die von Progressive Scan ist. Das Gütezeichen entspricht den strengen Normen der EICTA und kennzeichnet Bildschirme, die High Definition-Signale verarbeiten können. Das Flachbildschirmfernsehgerät verfügt über einen universellen Anschluss für analoges YPbPr und einen DVI-, oder HDMI-Anschluss mit Unterstützung des HDCP-Kopierschutzes. Es kann die 720p- und 1080i-Signale bei einer Frequenz von 50 und 60 Hz anzeigen.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9, Breitbild
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 32 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 80 cm
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control, Kontrast Plus, Digital Crystal Clear, Digitale Rauschminderung (DMN), Jagged Line Suppression, Progressive Scan, Schärfeeinstellung
- Kontrastverhältnis (Standard): 1600:1 (dynamisch)
- Bildschirmtyp: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Reaktionszeit (Standard): 8 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1.024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformate: 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1280 x 720p - 3 Fh, 1920 x 1080i - 2 Fh

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL, PAL I, PAL B/G, PAL D/K, Secam, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 125
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- Tuner-Display: PLL

## Komfort

- Einfache Installation: Erweiterter Hotel-Modus, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Programmname, Wireless Smart Loading
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Seitl. Bedienelemente, Smart Picture, Smart Sound
- Uhr: Sleep-Timer, Wecker, Integrierte LCD-Uhrenanzeige
- Erweiterte Uhrfunktionen: Synchro Time über PDC/TXT
- Komfort: Hotelgast-Funktionen
- Bildschirmformat-Anpassung: 7 Breitbild-Modi, Auto Format
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch
- Videotext: 10 Seiten Smart-Text
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung
- VESA-Halterung: 200 x 100 mm

- Bild im Bild: Picture in Graphics
- Verbesserung des Videotexts: Fast Text

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 15 W RMS
- Soundsystem: Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Dynamic Bass Enhancement

## Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2

## Anschlüsse

- bessere Anschlussmöglichkeiten: RJ12-Anschluss, RJ45-Anschluss, SmartCard-Erweiterungssteckplatz, Anschluss für externen Lautsprecher, HM-Link, Zusätzliche Stromversorgung 12 V/1 W
- Anzahl Scartanschlüsse: 2
- AV 3: YPbPr
- AV 4: HDMI
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Audio-Eingang, S-Video-Eingang
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang
- AV 5: HDMI
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75

## Leistung

- Netzstrom: 110-240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 120W Normal operation W

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Standfuß, Bedienungsanleitung
- Optionales Zubehör: Installations-Fernbedienung RC2573GR, Wireless SmartLoader 22AV1120

## Abmessungen

- Gerätebreite: 924 mm
- Gerätehöhe: 507 mm
- Gerätetiefe: 119 mm
- Produktgewicht: 19 kg
- Verpackungsbreite: 1000 mm
- Verpackungshöhe: 690 mm
- Verpackungstiefe: 240 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 22 kg
- Breite (mit Tischfuß): 924 mm
- Höhe (mit Tischfuß): 550 mm
- Tiefe (mit Tischfuß): 222 mm



Ausstellungsdatum  
2024-03-23

Version: 4.0.5

EAN: 87 10895 92709 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)