



Philips  
Professional  
Flachbildfernseher

23"  
LCD

23HF5474

**HD**  
ready



## Hotel Flachbildfernseher

mit integrierter Uhr und UKW-Radio

Dieser HD LCD-Breitbild-TV mit integriertem Alarm bietet eine Vielzahl an Spezialfunktionen für einen besonders hohen Gästekomfort und geringe Betriebskosten. In Kombination mit der optionalen SmartCard Xpress-Einheit ist er für alle Dienste und Anwendungen einsetzbar.



### Geringste Gesamtbetriebskosten

- Wireless SmartLoader für schnelle Programmierung
- Integrierte Uhrenanzeige mit Weckfunktion und Nachrichtensalarm
- Integriertes UKW-Radio
- Anschluss für externen Lautsprecher
- Sperren der Bedienelemente am TV-Gerät
- Kompatibel mit VESA-Halterung

### Einsatzbereites und zukunftssicheres System

- SmartCard Xpress Box-kompatibel für interaktive Systeme
- Zusätzliche, integrierte Stromversorgung

### Maximaler Gästekomfort

- Lautstärkebegrenzung
- Begrüßungsnachricht auf dem Bildschirm

### Hervorragendes Fernseherlebnis und großer Gästekomfort

- HD Ready für beste Bildqualität von HD-Signalen

## Technische Daten

### Bild/Anzeige

- **Bildschirmgröße diagonal:** 23 Zoll / 58 cm
- **Bildformat:** 16:9, Breitbild
- **Bildschirmtyp:** LCD WXGA Active Matrix TFT
- **Auflösung des Displays:** 1366 x 768p
- **Helligkeit:** 500 cd/m<sup>2</sup>
- **Kontrastverhältnis (normal):** 450:1
- **Reaktionszeit (normal):** 16 ms
- **Bild-Verbesserung:** 2D-Kammfilter, Active Control, Farbverbesserung, Crystal Clear III, Progressiver Scan, Schärfereinstellung
- **Bildschirmoptimierung:** Nicht reflektierender Bildschirm
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 140 / 125 Grad

### Unterstützte Display-Auflösung

- **Videoformate**

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480p	2 Fh
720 x 576p	2 Fh
1280 x 720p	3 Fh
1920 x 1080i	2 Fh
- **Computerformate**

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

### Tuner/Empfang/Übertragung

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

### Sound

- **Sinus-Ausgangsleistung (RMS):** 2 x 5 W
- **Soundsystem:** Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- **Verbesserung der Soundqualität:** Automatische Lautstärkeinstellung, Dynamic Bass Enhancement

### Lautsprecher

- **Integrierte Lautsprecher:** 2

### Anschlussmöglichkeiten

- **bessere Anschlussmöglichkeiten:** RJ12-Anschluss, RJ45-Anschluss, Anschluss für externen Lautsprecher, HM-Link, Zusätzliche Stromversorgung 12 V/1 W, SmartCard Xpress Box-bereit

- **Anzahl Scartanschlüsse:** 1
- **Ext I Scart:** Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- **Vordere/seitliche Anschlüsse:** Linker/rechter Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, S-Video-Eingang
- **Weitere Anschlüsse:** Antenne IEC75, DVI-I, PC-Audio-Eingang

### Komfort

- **Uhr:** Sleep Timer, Wecker, Integrierte LCD-Uhrenanzeige
- **Erweiterte Uhrfunktionen:** Synchro Time über PDC/TXT
- **Komfort:** Hotelgast-Funktionen
- **Einfache Installation:** Erweiterter Hotel-Modus, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Programmname, Wireless Smart Loading
- **Einfache Bedienung:** Automatische Lautstärkeregelung (AVL), UKW-Radio, Seitl. Bedienelemente, Smart Picture, Smart Sound
- **Fernbedienung:** TV
- **Fernbedienungstyp:** RC2886
- **Bildschirmformat-Anpassung:** 7 Breitbild-Modi, Auto Format
- **Videotext:** 10 Seiten Smart-Text
- **Verbesserung des Videotexts:** Fast Text
- **Bildschirmdisplay-Sprachen:** Englisch, Französisch, Deutsch
- **VESA-Halterung:** 100 x 100 mm
- **Weiterer Komfort:** Kensington-Sicherung

### Leistung

- **Netzstrom:** 100-240 V, 50/60 Hz
- **Stromverbrauch:** 75 W bei normalem Betrieb W
- **Umgebungstemperatur:** 5 °C bis 40 °C

### Abmessungen

- **Gehäusefarbe:** Silver Frost & Hi Gloss Black Deco Front
- **Abmessungen Gerät (B x H x T):** 615 x 431 x 99 mm
- **Produktgewicht:** 8,9 kg
- **Abmessungen (mit Fuß) (B x H x T):** 615 x 477 x 248 mm
- **Abmessungen Box (B x H x T):** 793 x 485 x 218 mm
- **Gewicht (inkl. Verpackung):** 12 kg

### Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Netzkabel, Fernbedienung, Design Tischfuß, Benutzerhandbuch
- **Optionales Zubehör:** Einrichten der Fernbedienung RC2573GR, Wireless SmartLoader 22AV1120

## Wichtige Produktinfos

### 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.

### Integrierte Uhrenanzeige

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

### Integriertes UKW-Radio

Das integrierte UKW-Radio bietet Gästen zusätzlichen Komfort.

### 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 Einrichtungsmenü wird der Zugriff auf das Fernmenü gesperrt bzw. freigegeben. Somit spart das Hotelpersonal zusätzliche Installationskosten.

### VESA-Halterung

Einheitlicher Industriestandard der Video Electronics Standards Association zur Decken-/Wandmontage von IT-Geräten. Dieser bietet eine Vielzahl an Montagemöglichkeiten und Wandhalterungen.

### SmartCard Xpress Box

Die optionale SmartCard Xpress Box kann auf der Rückseite des Fernsehgeräts montiert werden und ermöglicht den Anschluss von Decodern und Anwendungskarten anderer Hersteller an das Fernsehgerät und damit die Verwendung von deren Funktionen. 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.

### 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 Lautstärkebereich 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.



Ausstellungsdatum  
2009-02-23

Version: 3.0.6

12 NC: 8670 000 23504  
EAN: 87 10895 92604 1

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

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

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