



Philips  
Professional  
Flachbildfernseher

20"  
LCD

20HF5234



## Hotel Flachbildfernseher

mit Wireless Cloning für eine schnelle Einrichtung

Kompakt, schmal und elegant. Dieses 20-Zoll-LCD-Fernsehgerät für das Hotel- und Gaststättengewerbe bietet alle Funktionen, mit denen sich Ihre Gäste wie Zuhause fühlen und Sie als Hotelmanager Betriebskosten sparen.

### **Geringste Gesamtbetriebskosten**

- Wireless SmartLoader für schnelle Programmierung
- Sperre für Installationsmenü
- Konvertierbar in Standard-Fernsehgerät
- Sperren der Bedienelemente am TV-Gerät
- Integriertes UKW-Radio

### **Maximaler Gästekomfort**

- Lautstärkebegrenzung
- Kanalprogrammierung nach Einschalten

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

- Crystal Clear III für natürliche Bilder in bester Qualität
- 2D-Kammfilter sorgen für schärfere Bilder und mehr Details
- Virtual Dolby Surround liefert ein Audioerlebnis wie im Kino

# PHILIPS

## Daten

### Bild/Anzeige

- Bildformat: 4:3
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 20 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 51 cm
- Auflösung des Displays: 640 x 480 Pixel
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: 2D-Kammfilter, Active Control, Farbverbesserung, Crystal Clear III, Progressive Scan, SchärfEinstellung
- Kontrastverhältnis (Standard): 800:1
- Bildschirmtyp: LCD VGA Active Matrix TFT
- Reaktionszeit (Standard): 16 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
- Videoformate: 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576p - 2 Fh

### Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF, UKW
- 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: 99
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- Tuner-Display: PLL

### Komfort

- Einfache Installation: Automatic Channel Install (ACI), Autostore, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Programmname, Wireless Smart Loading
- Einfache Bedienung: UKW-Radio, Seitl. Bedienelemente, Smart Picture, Smart Sound
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Sleep-Timer
- Bildschirmformat-Anpassung: 16:9 Komprimierung, 4:3, 4:3 Expand
- Fernbedienung: Fernseher
- Fernbedienungstyp: RCFE05SMU00
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch
- Videotext: 10 Seiten Smart-Text
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung

- VESA-Halterung: 100 x 100 mm
- Verbesserung des Videotexts: Fast Text

### Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 5 W
- Soundsystem: Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel

### Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2

### Anschlüsse

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

### Leistung

- Netzstrom: 110-240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 55W Normal operation W

### Zubehör

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

### Abmessungen

- Gerätebreite: 506 mm
- Gerätehöhe: 446 mm
- Gerätetiefe: 77 mm
- Produktgewicht: 8,1 kg
- Verpackungsbreite: 684 mm
- Verpackungshöhe: 500 mm
- Verpackungstiefe: 213 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 10,3 kg
- Breite (mit Tischfuß): 506 mm
- Höhe (mit Tischfuß): 490 mm
- Tiefe (mit Tischfuß): 246 mm

## 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.

### Sperren der Bedienelemente am TV-Gerät

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

### Integriertes UKW-Radio

Das integrierte UKW-Radio bietet Gästen zusätzlichen Komfort.

### Konvertierbar in Standard-Fernsehgerät

Einfache Umrüstung eines kommerziell genutzten TV-Geräts für den privaten Gebrauch zum späteren Weiterverkauf.

### Sperre für Installationsmenü

Verhindert unbefugten Zugriff auf Installations- und Konfigurationseinstellungen, und sichert damit einen maximalen Gästekomfort und vermeidet unnötige Kosten für die Neuprogrammierung.

### 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.

### Kanalprogrammierung nach Einschalten

Eignet sich besonders für Werbung in eigener Sache oder Informationskanäle, da ein festgelegter Kanal beim Einschalten des Fernsehgerätes angezeigt werden kann.

### Crystal Clear III

Crystal Clear III vereint zahlreiche Technologien zur Verbesserung der Bildqualität. Dazu zählen das 2D-Kammfilter, Dynamic Contrast, Blue Stretch und Grünoptimierung, wodurch ausgesprochen natürlich aussehende Farben erzeugt werden.

### 2D-Kammfilter

Das 2D-Kammfilter trennt das Farbsignal (Chroma) und das Helligkeitssignal Y (Luminanz) für unabhängige Verarbeitung, um die Bildauflösung zu verbessern und Verzerrungen zu minimieren.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround ist eine Technologie zur Verbesserung der Surround Sound-Effekte. Es wird der Höreindruck von Dolby Pro Logic erzeugt, ohne zusätzliche Rear-Lautsprecher zu benötigen. Sie tauchen ganz und gar in das Fernseherlebnis ein.



Ausstellungsdatum  
2024-01-08

Version: 5.0.8

EAN: 87 10895 92602 7

© 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)