

Philips  
Professional LED-  
Fernseher

81 cm (32") MediaSuite

LED  
DVB-T2/T/C, MPEG 2/4

32HFL5009D



## Anschließen und steuern

mit OXIGEN für ein zukunftssicheres Gasterlebnis

Mit diesem energieeffizienten Hotel-LED-Fernseher genießen Sie alle Vorteile moderner Konnektivität und interaktiver Hotelinformationsseiten, während Installation und Verwaltung per Fernzugriff niedrige Betriebskosten sicherstellen.

### Philips OXIGEN – einzigartige Konnektivität und Steuerung

- Smart TV-Apps mit vielen Diensten speziell für den Hotelbetrieb
- AppControl zum Hinzufügen, Sortieren und Löschen von Apps bei minimalem Aufwand
- SmartInfo für interaktive, individuell gestaltbare Hotelinformationsseiten
- SmartInstall für eine einfache Installation und Wartung per Fernzugriff
- Miracast & DirectShare zum Freigeben von Filmen und Musik auf dem Fernseher

### Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher

- Full HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- Integriertes IPTV-System für optimale individuelle Interaktivität
- Serial Xpress Protocol für interaktive Systeme
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen
- Integriertes WiFi für die kabellose Verwendung von Smart TV
- Integriertes Connectivity Panel
- Uhranzeige auf dem Bildschirm für optimalen Gästeservice



**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Full HD-LED-Fernseher

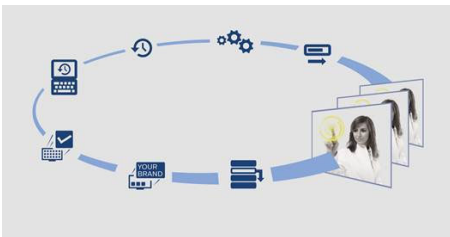
Die Bildqualität macht den Unterschied. Normale HDTVs liefern Qualität, aber Sie erwarten mehr. Stellen Sie sich gestochen scharfe Details in Kombination mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und realistische Farben für ein lebensechtes Bild vor.

### SmartInfo



SmartInfo ermöglicht es Ihnen, Ihren Gästen Informationen zum Hotel oder zur Stadt zu bieten. Ihre Gäste haben Zugriff auf diese interaktive Hotel-Website, auch wenn der Fernseher nicht an Ihr Intranet oder Internet angeschlossen ist. Die Informationen können regelmäßig und einfach geändert werden, damit Ihre Gäste jederzeit die aktuellsten Informationen zu Ihrem Hotel erhalten.

### SmartInstall



Mit SmartInstall ist die Installation und Wartung Ihrer Fernseher mühelos. Mit einem benutzerfreundlichen Web-Tool können Sie Ihre Fernseher jetzt per Fernzugriff konfigurieren und installieren, ohne das jeweilige Zimmer zu betreten! Dies spart Zeit und stellt sicher, dass Ihre Gäste nicht gestört werden. Egal ob Sie die Hotelinformationsseiten aktualisieren oder neue Sender installieren – mit SmartInstall ist alles möglich.

### Smart TV-Apps

Philips Smart TV-Apps bieten eine wachsende Auswahl an Apps, von YouTube bis hin zu Apps für soziale Netzwerke und mehr. Diese Version ist maßgeschneidert für den Hotelbetrieb und hat viele zusätzliche Vorteile, zum Beispiel, dass Informationen der Gäste nach dem Gebrauch sicher gelöscht werden. Außerdem verhindert sie, dass illegale Inhalte Ihrem Betrieb schaden können. Durch unser Provisionsmodell können Sie die durch die Breitbandnutzung Ihrer Gäste entstandenen Kosten wieder kompensieren.

### AppControl

Über AppControl können Sie Ihren Gästen die Fernseh Anwendungen ihrer Träume zur Verfügung stellen. Sie können alle Apps so hinzufügen, löschen und sortieren, wie Sie es möchten. Und noch besser: Sie können diese Einstellungen jetzt sogar auf andere Fernseher kopieren, ohne sie auf dem anderen Fernseher erneut einrichten zu müssen! Außerdem haben Sie die Möglichkeit, problemlos verschiedene Profile zu erstellen und Änderung vorzunehmen. Möchten Sie in Ihren Suiten die Video- Apps mit hoher Bandbreite und in Ihren anderen Zimmern die Anwendungen mit niedriger Bandbreite bereitstellen? Kein Problem! AppControl garantiert Ihnen und Ihren Gästen ein komfortables Erlebnis.

### Miracast & DirectShare



Unsere Geräte geben Ihren Kunden die Freiheit, ihre Inhalte auf dem großen Fernseher kabellos und ohne Schwierigkeiten zu genießen. Mit unserem offenen Systemansatz kommen wir iOS- und Android-Benutzern entgegen, und wir erweitern ständig unsere Kompatibilität. Unsere sichere Freigabe schützt Ihre Gäste. Über Miracast & DirectShare können Bilder, Filme und Musik

auf dem Fernseher freigegeben und genossen werden!

### Kompatibel mit MyChoice



MyChoice bietet einen einfachen und günstigen Weg, mit dem Sie Ihren Gästen Premium-Fernseher anbieten können. Gleichzeitig ermöglicht es eine zusätzliche Einnahmequelle, durch die Sie Ihre anfänglichen Investitionen in die Fernseher ausgleichen können.



### OXIGEN

Einzigartige Konnektivität und Verwaltung  
Philips OXIGEN ist eine Komplettlösung, die Ihnen alles bereitstellt, was Sie für einen Hotel-Fernseher brauchen. Die innovative Ausstattung bietet sowohl Gästen als auch Fachleuten die neuesten Entwicklungen hinsichtlich Konnektivität, während die niedrigsten Gesamtbetriebskosten garantiert werden. OXIGEN-Konnektivität sorgt für Zugriff auf cloudbasierte Online-Apps und stellt sicher, dass mobile Geräte mit dem Fernseher kommunizieren können. Zentrale Installation und Updates per Fernzugriff sowie zusätzliche Ertragsmöglichkeiten optimieren die Gewinne über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg.

# Daten

## Oxigen

- SmartInstall: Offline-Senderbearbeitung, Offline-Einstellungsbearbeitung, Remote-Installation, SmartInfo-Erstellung, Software-Aktualisierung
- SmartInfo: Bilder-Diashow oder Browser, Interaktive Vorlagen
- Smart TV-Apps: cloudbasierte Anwendungen für Hotel-Fernseher
- Appcontrol: Mehrere SmartTV-App-Profile
- Gemeinsames Erleben: Gesicherte Kopplung, DirectShare DLNA Wi-Fi Direct, Wi-Fi Miracast

## Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 32 Zoll / 81 cm
- Bildformat: 16:9
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Betrachtungswinkel: 178° (H) / 178° (V)
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1920 x 1080p

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- Digitales Fernsehen: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T2, HbbTV (EU)
- TV-System: PAL, Secam
- Videowiedergabe: PAL, Secam, NTSC
- IP Musikwiedergabe: IGMP Multicast, Unicast

## Ton

- Sound System: Incredible Surround

## Anschlüsse

- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Kopfhörer-Ausgang, PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Lautsprecheranschluss für Badezimmer, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
- bessere Anschlussmöglichkeiten: Serial Xpress Benutzeroberfläche, WIXP/JAPIT TV-Fernbedienung, IR-Ausgang, RJ-48 Anschluss, Schneller Infrarotdurchschliff, Scart-Einschalttaste, Externe Stromversorgung 12 V/15 W
- Wireless LAN: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Aufwachen über LAN: Grüne Standby-Funktion bei IP-Systemen

## Komfort

- Einfache Installation: Plug & Play, Erweiterter Hotel-Modus, Automatic Tuning System (ATS), Digitales PLL-Tuning, Automatic Channel Install (ACI), Programmname, Automatischer

- Programmname, Autostore, Sperre für Installationsmenü, Sicherer Menüzugriff, Sperrung der Joystick-Steuerung
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), 1 Senderliste (analog/digital), Bildschirmanzeige, Programmliste, Joystick-Fernbedienung, Grafische Benutzeroberfläche
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, Begrüßungsnachricht, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Sleep-Timer
- Interaktive Hotelfunktionen: Kompatibel mit Connectivity Panel, Sperren von automatischen Kanalaktualisierungen, Sperren von Software-Downloads über Funk, VSecure, MyChoice
- Gefängnismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub-Block
- Uhr: Uhranzeige auf dem Bildschirm, Sleep-Timer, Wecker, Kompatibel mit externen Uhren
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg.
- Bildschirmformat-Anpassung: Breitbildformat 16:9, Breitbild, SuperZoom, Auto Format
- Fernbedienungstyp: 22AV1409A/12 (RC6)
- Fernbedienung: Statusanzeige der Batterien, Diebstahlsicherung für die Batterien
- Upgradefähige Firmware und Einstellungen: über USB, RF und IP
- Skype-fähig: Mit Kamera
- Sicherheitssperre: Kensington-Sicherung

## Healthcare

- Steuerung: Mehrfach-Fernbedienung, Kompatibel mit weißer Fernbedienung
- Komfort: Kopfhörer-Ausgang, Unabhängige Stummschaltung der Hauptlautsprecher
- Sicherheit: Kompatibel mit Schwesternrufsystemen, Doppelte Isolierung (Klasse II)

## Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB, LAN
- Videowiedergabeformate: Codec-Unterstützung; H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Dateien: AVI, MKV
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WMA (v2 bis v9.2), LPCM, M4A, MPEG1 L1/2
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Leistung

- Netzstrom: 220 – 240 V, 50 Hz
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 28 W
- Energieeffizienzklasse: A+
- Jährlicher Energieverbrauch: 41 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

## Umweltspezifikationen

- Sicherheit: Schwer entflammbares Gehäuse

- Energiesparmodus
- SmartPower Eco

## Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 725,7 x 429,2 x 55,4 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 725,7 x 485 x 179,8 mm
- Produktgewicht: 4,97 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 6,37 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 400 x 200 mm

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Netzkabel, Tischfuß, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Installations-Fernbedienung 22AV8573/00, Externes Uhrenmodul 22AV1120C, Fernbedienung für medizinische Einrichtungen 22AV1109H, USB-Skype-Kamera PTA317/00



Ausstellungsdatum  
2014-11-03

Version: 3.7.2

12 NC: 8670 001 10096  
EAN: 87 12581 70466 7

© 2014 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)

\* Energieverbrauch in kWh pro Jahr, beruhend auf dem Stromverbrauch des Fernsehers, wenn dieser 4 Stunden pro Tag an 365 Tagen in Betrieb ist. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie der Fernseher verwendet wird.

\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.

\* Durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb entsprechend IEC62087 Ed. 2.

\* Die Verfügbarkeit der Funktionen ist von der durch den Systemintegrator gewählten Implementierung abhängig.