

Philips  
Professional LED-  
Fernseher

119 cm (47") Signature

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

47HFL7009D



## Wagen Sie etwas Neues!

mit OXIGEN und Ambilight

Wie ein Gemälde auf Ihrer Wand. Genießen Sie den aktuellsten ultradünnen LED-Fernseher, und tauchen Sie in die Welt von Ambilight ein. Mit der gesamten Bandbreite an Hotel-Funktionen und Philips OXIGEN kann dieser Fernseher die höchsten Ansprüche erfüllen.

### **Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher**

- Full HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- Ambilight Spectra 2 verleiht Fernsehvergnügen eine neue Dimension
- Integriertes IPTV-System für optimale individuelle Interaktivität
- Easy 3D für das ultimative 3D-Erlebnis
- Serial Xpress Protokoll für interaktive Systeme
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen
- Integriertes WiFi für die kabellose Verwendung von Smart TV
- Uhranzeige auf dem Bildschirm für optimalen Gästeservice

### **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

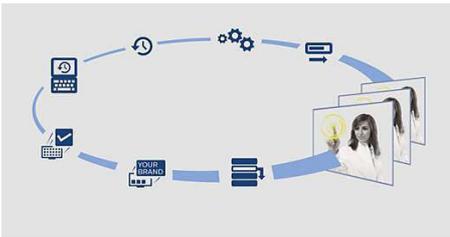
# PHILIPS

## 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.

### 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 Patienten nicht gestört werden. Egal ob Sie die Krankenhaus-Informationsseiten aktualisieren oder neue Sender installieren – mit SmartInstall ist alles möglich.

### 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.

### AppControl

Über AppControl können Sie Ihren Gästen die Fernsehanwendungen 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.

### 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.

### Ambilight Spectra 2



Mit Ambilight Spectra 2 erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen. Diese patentierte Technologie von Philips vergrößert den Bildschirm mehr als je zuvor, indem ein Umgebungslicht auf zwei Seiten des Geräts von der Rückseite des Bildschirms auf die umliegenden Wände projiziert wird.

Ambilight passt Farbe und Helligkeit des Umgebungslichts automatisch an das Fernsehbild an. Dank der Wandanpassungsfunktion passt die Farbe immer zum Fernsehbild, ganz gleich, welche Farbe Ihre Wand hat.

### 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!

### Integrierter IPTV

Spart Kosten und reduziert Kabelgewirr. Mit unseren neuen Smart TVs können Sie Ihr Hotelsystem direkt in den Fernseher integrieren. Interaktive Kanäle, Video-on-Demand, interaktive Hotelmenüs und -informationen sowie Online-Bestellsysteme sind ohne externe Box am Fernseher verfügbar. Neben Übertragung des Inhalts über Koaxial-Fernsehkabel können Sie jetzt auch Ihr Internetnetzwerk verwenden, um Sender und VOD-Dienste direkt auf den Fernseher zu übertragen. Unser Partnernetzwerk sorgt dafür, dass Sie das gewünschte maßgeschneiderte Portal erhalten.

### Serial Xpress Protocol (SXP)

Über das Serial Xpress Protocol (SXP) kann der Fernseher an externe Decoder und Set-Top-Boxen aller gängigen Anbieter interaktiver Systeme angeschlossen werden.

# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Ambilight Spectra 2
- Ambilight-Beleuchtungssystem: Breites LED-Farbspektrum

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 47 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 119 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Active Control + Lichtsensor, Digital Crystal Clear
- Betrachtungswinkel: 178 ° (H)/178 ° (V)

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1.920 x 1.080p

## Tuner/Empfang/Übertragung

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

## Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB, LAN
- Videowiedergabeformate: Codec-Unterstützung, H.264/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

## Oxigen

- Smart TV-Apps: Cloudbasierte Anwendungen für

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

## 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
- Uhr: Uhranzeige auf dem Bildschirm, Sleep-Timer, Wecker, Kompatibel mit externen Uhren
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, Begrüßungsnachricht, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Sleep-Timer
- Bildschirmformat-Anpassung: Breitbildformat 16:9, Breitbild, SuperZoom, Auto Format
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg.
- Fernbedienung: Statusanzeige der Batterien, Diebstahlsicherung für die Batterien
- Interaktive Hotelfunktionen: Kompatibel mit Connectivity Panel, Sperren von automatischen Kanalaktualisierungen, Sperren von Software-Downloads über Funk, VSecure, MyChoice
- Fernbedienungstyp: 22AV1409A/12 (RC6)
- Gefängnismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub-

## Block

- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware und Einstellungen: über USB, RF und IP
- Skype-fähig: Mit Kamera
- Sicherheitssperre: Kensington-Sicherung

## Healthcare

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

## Ton

- Soundsystem: Incredible Surround

## Anschlüsse

- bessere Anschlussmöglichkeiten: Serial Xpress Benutzeroberfläche, WIXP/JAPIT TV-Fernbedienung, IR-Ausgang, RJ-48 Anschluss, Schneller Infrarotdurchschliff, Scart-Einschalttaste
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Kopfhörerausgang, PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Lautsprecheranschluss für Badezimmer, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
- Wireless LAN: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Aufwachen über LAN: Grüne Standby-Funktion bei IP-Systemen

# Daten

## Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Energieeffizienzklasse: A++
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 37 W
- Energiesparfunktionen: Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Jährlicher Energieverbrauch: 54 kWh

## Umweltspezifikationen

- Sicherheit: Schwer entflammables Gehäuse
- Energiesparmodus
- SmartPower Eco

## 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

## Abmessungen

- Gerätebreite: 1064 mm
- Gerätehöhe: 619,9 mm
- Gerätetiefe: 69,6 mm
- Produktgewicht: 13,5 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1064 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 678,7 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 222,5 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 14,8 kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm



Ausstellungsdatum  
2024-03-23

Version: 2.8.1

EAN: 87 12581 72225 8

© 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)

\* 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.