

Philips
Professional LED-
Fernseher

107 cm (42") Signature

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

42HFL7009D



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

- Philips OXIGEN für neueste Konnektivität und niedrigste Gesamtkosten
- 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

PHILIPS

Besonderheiten

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.

MyChoice-Kompatibilität



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

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.

Integriertes WiFi

Mit integriertem WiFi in Ihrem Philips Smart TV können Sie drahtlos auf vielfältige Programmwelten zugreifen.

Easy 3D

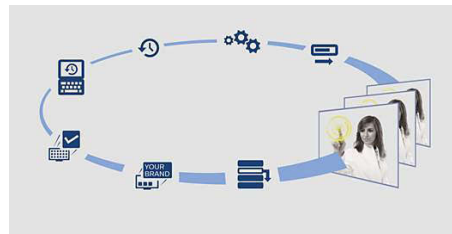


Mit Easy 3D können Sie bequem viele Stunden lang 3D-Filme flimmerfrei und ohne Doppelkonturen genießen. Die 3D-Brille ist federleicht und benötigt keine Batterien. 3D einfach ins Wohnzimmer holen!

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.

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-Informationssseiten aktualisieren oder neue Sender installieren – mit SmartInstall ist alles möglich.

Uhranzeige auf dem Bildschirm

Dank unserer neuen Uhranzeige auf dem Bildschirm können Gäste ganz leicht die aktuelle Uhrzeit ablesen. Mit einem Tastendruck wird die Uhr auf dem Fernseh Bildschirm angezeigt. Dabei werden bessere Lesbarkeit und geringerer Stromverbrauch miteinander kombiniert.

Philips OXIGEN

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.

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.

Daten

Ambilight

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

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 42 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 107 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 300 cd/m²
- 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, Klonen von Fernseheinstellungen über USB, Klonen von Fernseheinstellungen über RF, Klonen von Fernseheinstellungen über IP, 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., IP EPG
- 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

Daten

IP-Systemen

Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energieeffizienzklasse: A++
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 33 W
- Energiesparfunktionen: Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Jährlicher Energieverbrauch: 48 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: 952,2 mm
- Gerätehöhe: 557,1 mm
- Gerätetiefe: 69,6 mm
- Produktgewicht: 10,4 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 952,2 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 617,7 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 213,1 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 11,7 kg
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 2.8.1

EAN: 87 12581 72224 1

© 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

* 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.