



Philips

Professional LED-Fernseher mit Ambilight Spectra 2

- 107 cm (42") Signature
- LED
- DVB-T2/T/C, MPEG 2/4

42HFL7009D/12

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.

Produktübersicht

Philips OXIGEN – einzigartige Konnektivität und Steuerung

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

Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher

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



PHILIPS

Besonderheiten

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 Gäste nicht gestört werden. Egal ob Sie die Hotelinformationsseiten aktualisieren oder neue Sender installieren – mit SmartInstall ist alles möglich.

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

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

Oxigen

SmartInstall

Offline-Senderbearbeitung
Offline-Einstellungsbearbeitung
Remote-Installation

SmartInfo

SmartInfo-Erstellung
Software-Aktualisierung
Bilder-Diashow oder Browser
Interaktive Vorlagen

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!

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.

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.

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.

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 (cm)	107 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	42 Zoll
Bildformat	16:9
Auflösung des Displays	1920 x 1080p
Helligkeit	300 cd/m ²
Betrachtungswinkel	178° (H) / 178° (V)
Bildoptimierung	Active Control + Lichtsensor 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	3
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
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 Klonen von Fernseheinstellungen über USB Klonen von Fernseheinstellungen über RF Klonen von Fernseheinstellungen über IP Sperrung für Installationsmenü Sicherer Menüzugriff Sperrung der Joystick-Steuerung
Einfache Bedienung	Automatische Lautstärkeregelung (AVL) 1 Senderliste (analog/digital) Bildschirmanzeige Programmliste Joystick-Fernbedienung Grafische Benutzeroberfläche Hotelgast-Funktionen Automatisches Einschalten Grün/Schnelle Inbetriebnahme Begrüßungsnachricht Einschaltkanal Lautstärkebegrenzung Sleep-Timer

Komfort

Komfort	Kompatibel mit Connectivity Panel Sperrungen von automatischen Kanalaktualisierungen Sperrungen von Software-Downloads über Funk VSecure MyChoice Txt, MHEG, USB, EPG, Sub-Block Uhranzeige auf dem Bildschirm Sleep-Timer Wecker Kompatibel mit externen Uhren 1000 Seiten Hypertext 8-Tage-EPG EPG, Akt. & Folg. IP EPG Breitbildformat 16:9 Breitbild SuperZoom Auto Format 22AV1409A/12 (RC6) Statusanzeige der Batterien Diebstahlsicherung für die Batterien über USB, RF und IP
Gefängnismodus Uhr	

Videotext

Videotext	Elektronische Programmzeitschrift (EPG) Bildschirmformat-Anpassung
Fernbedienungstyp	Fernbedienung
Upgradefähige Firmware und Einstellungen	Skype-fähig Sicherheitssperre

Healthcare

Steuerung	Mehrfach-Fernbedienung Kompatibel mit weißer Fernbedienung
Komfort	Kopfhörer-Ausgang Unabhängige Stummuschaltung 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

Energiesparmodus	Ja
SmartPower Eco	Ja

Abmessungen

Gerätebreite	952,2 mm
Gerätehöhe	557,1 mm
Gerätetiefe	69,6 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	952,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	617,7 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	213,1 mm
Produktgewicht	10,4 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	11,7 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	200 x 200 mm

Ambilight

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

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung Batterien für Fernbedienung Netzkabel Tischfuß Garantiekarte
Optionales Zubehör	Installations-Fernbedienung 22AV8573/00 Externes Uhrenmodul 22AV1120C [Externes USB-Uhrenmodul] Fernbedienung für medizinische Einrichtungen 22AV1109H [Fernbedienung für Hotel-Fernseher in medizinischen Einrichtungen] USB-Skype-Kamera PTA317/00

Leistung

Netzstrom	220 bis 240 V, 50/60 Hz
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	33 W
Energieeffizienzklasse	A++
Jährlicher Energieverbrauch	48 kWh
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Energiesparfunktionen	Eco mode (Ökomodus) Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

Umweltspezifikationen

Sicherheit	Schwer entflammables Gehäuse
------------	------------------------------

* 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.



Ausstellungsdatum
2016, Januar 9

Version: 2.8.1
EAN: 8712581722241

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com