

Philips
Professional LED-
Fernseher

107 cm (42") MediaSuite

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

42HFL5007D



Einfach anschließen

mit Smart TV und IP-Systemintegration

Mit diesem energieeffizienten LCD-Hotel-Fernseher können Sie alle Vorteile des interaktiven Fernsehens und der Premium-Hotel-Funktionen genießen. Verbinden Sie unseren Fernseher einfach mit einem System Ihrer Wahl für ein optimales und kostengünstiges Fernseherlebnis.

Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher

- Brillante LED-Bilder mit hervorragendem Kontrast
- Integriertes IPTV-System für optimale individuelle Interaktivität
- Integriertes WiFi für die kabellose Verwendung von Smart TV
- SmartInstall für eine einfache Installation und Wartung per Fernzugriff
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen
- VSecure zum Schutz von digitalen Inhalten über IP und RF
- Serial Xpress Protocol für interaktive Systeme

Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes

- Smart TV-Apps mit vielen Diensten speziell für den Hotelbetrieb
- Sichere Verwendung von SimplyShare zur Übertragung von Filmen und Musik auf Ihren Fernseher
- SmartInfo für interaktive, individuell gestaltbare Hotelinformationsseiten
- Integrierte Uhrenanzeige mit Weckfunktion und Nachrichtenalarm

Nachhaltig und sicher

- Niedriger Stromverbrauch

PHILIPS
sense and simplicity

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.

Kompatibel mit MyChoice

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.

Umweltfreundliches Design

Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil des Geschäftsmodells von Philips. Die Fernseher von Philips werden gemäß unseren EcoDesign-Richtlinien konzipiert und hergestellt. Unser Ziel ist es, durch einen niedrigeren Stromverbrauch, den Verzicht auf gefährliche Substanzen, ein niedrigeres Gewicht unserer Produkte, eine effizientere Verpackung und bessere Wiederverwertbarkeit, die Umwelt so gut wie möglich zu schonen. Die Fernseher von Philips verfügen auch über ein spezielles, schwer entflammables Gehäuse. Tests, die von unabhängigen Stellen durchgeführt wurden, haben gezeigt, dass Fernseher von Philips im Gegensatz zu anderen Fernsehern von externen Quellen ausgelöste Brände nicht verstärken.

Full HD-LED-Fernseher



Die fortschrittliche LED-Technologie in diesem Full HD LED-Fernseher vereint

ansprechendes minimalistisches Design mit herausragender Bildqualität und ist gleichzeitig so energiesparend wie keine andere in ihrer Klasse. Zudem enthalten LEDs keine giftigen Materialien. Mit der LED-Hintergrundbeleuchtung können Sie also geringen Energieverbrauch, große Helligkeit, erstaunlichen Kontrast, erstklassige Schärfe und lebendige Farben genießen.

VSecure über IP und RF

Wenn Sie Ihren Gästen Premium-Inhalte in High Definition bieten möchten, erwarten die Anbieter umfassende Vorkehrungen für den Schutz der Inhalte. Philips hat mit VSecure über RF und IP (Marlin und Windows DRM) eine Lösung zum Schutz von Inhalten auf Ihrem Hotel-Fernseher entwickelt.

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.

SmartInfo

SmartInfo ermöglicht es Ihnen, Ihren Gästen über SmartUI 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.

Sichere Verwendung von SimplyShare

Die sichere Verwendung von SimplyShare gibt 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 dieses DLNA-basierte System, sodass Ihre Gäste nicht von anderen Personen gestört werden. Über SimplyShare können Bilder, Filme und Musik auf dem Fernseher freigegeben und genossen werden!

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. Da Gäste Apps und Catch-up TV sogar aus ihrem Heimatland empfangen können, sind Smart TVs führend in der Unterhaltungsbranche.

Integriertes WiFi

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



Daten

Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 42 Zoll / 107 cm
- Bildformat: 16:9
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Betrachtungswinkel: 178° (H) / 178° (V)
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Gehäusefarbe: Schwarzes Hochglanzgehäuse mit Silberakzenten

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-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, DVB-C MPEG2*, DVB-T MPEG2*
- TV-System: PAL, Secam
- Videowiedergabe: PAL, Secam, NTSC
- IP Musikwiedergabe: IGMP Multicast

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeeinstellung, Incredible Surround, Ambient Woox

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2

Anschlüsse

- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- 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, IR-Ausgang, RJ-48 Anschluss, Schneller Infrarotdurschschliff, Scart-Einschalttaste, USB 2.0, Externe Stromversorgung 12 V/15 W
- Wireless LAN: 802.11 b/g/n

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, Sperre für Installationsmenü, Sicherer Menüzugriff, Tastensperre
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), 1 Senderliste (analog/digital), Bildschirmanzeige, Programmliste, Zurück-Tasten, Grafische Benutzeroberfläche
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, Begrüßungsnachricht, Hinweis auf Nachricht, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Sleep-Timer
- Interaktive Hotelfunktionen: Kompatibel mit Connectivity Panel, Theme TV, Sperren von automatischen Kanalaktualisierungen, Sperren von Software-Downloads über Funk, VSecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Gefängnismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub-Block
- Uhr: Dimmbar, Integrierte LCD-Uhrenanzeige, Sleep-Timer, Wecker
- Erweiterte Uhrfunktionen: Synchro Time über TXT/DVB
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext
- Verbesserung des Videotexts: Fast Text, Programminformationszeile
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg., IP EPG
- Bildschirmformat-Anpassung: Breitbildformat 16:9, Breitbild, SuperZoom, Auto Format
- Fernbedienungstyp: 22AV1109A/10 (RC6)
- Fernbedienung: Statusanzeige der Batterien, Diebstahlsicherung für die Batterien
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB, Firmware-Upgrade über RF, Firmware-Upgrade über IP
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung

Gesundheitsfürsorge

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

Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Videowiedergabeformate: H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

Leistung

- Netzstrom: 220-240 V, 50/60 Hz
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 46 W
- Energieeffizienzklasse: A+
- Jährlicher Energieverbrauch: 64 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C

Umweltspezifikationen

- Sicherheit: Schwer entflammables Gehäuse
- Energiesparmodus
- SmartPower Eco

Abmessungen

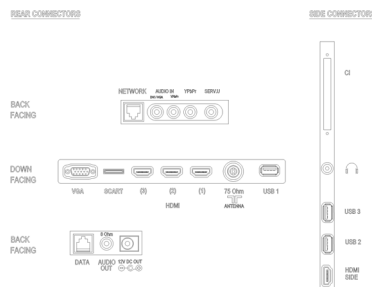
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 977,2 x 589,0 x 42,9 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 977,2 x 628,7 x 240,0 mm
- Abmessungen Box (B x H x T): 1205 x 702 x 160 mm
- Produktgewicht: 12,8 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 16,0 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 19,3 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Netzkabel, Wandhalterung, Garantiekarte, SCART-Adapter
- Optionales Zubehör: Installations-Fernbedienung 22AV8573/00, Drehteil 22AV1047V, Drehteil 22AV1048V

Smart TV-Anwendungen

- Net TV: Online-Apps, Für HotelTV, konfigurierbar
- SimplyShare: DMP, sichere Kopplung
- Steuerung: IXP Fernbedienung
- Weitere: HbbTV



Ausstellungsdatum
2013-04-28

Version: 4.3.4

12 NC: 8670 000 92879
EAN: 87 12581 65327 9

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics 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.