

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.

Nachhaltig und sicher

- Niedriger Stromverbrauch
- Umweltfreundliches Design und schwer entflammables Gehäuse

Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes

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

Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher

- Brillante LED-Bilder mit hervorragendem Kontrast
- Integriertes IPTV-System für optimale individuelle Interaktivität
- Serial Xpress Protokoll für interaktive Systeme
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen
- SmartInstall für eine einfache Installation und Wartung per Fernzugriff
- Integriertes WiFi für die kabellose Verwendung von Smart TV

Besonderheiten

Integrierte Uhrenanzeige

Die integrierte Uhrenanzeige verfügt über eine Weckfunktion und ersetzt eine zusätzliche Uhr, deren Kabel und Anschlüsse verstaut werden müssten.

Niedriger Stromverbrauch

Fernseher von Philips sind für geringstmöglichen Stromverbrauch konzipiert. Dadurch wird nicht nur die Umwelt geschont, sondern auch die Betriebskosten verringert.

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.

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 TV



Die fortschrittliche LED-Technologie in diesem Full HD LED TV 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

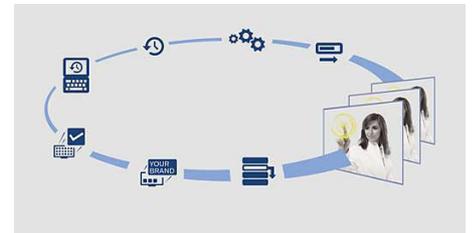
Spart Kosten und reduziert Kabelgewirr. Mit unseren neuen Smart TVs können Sie Ihr Hotelsystem direkt in den Fernseher integrieren. Interaktive Kanäle, Video-on-Demand, interaktive Hotelmenüs und -informationen sowie Online-Bestellsysteme sind ohne externe Box am Fernseher verfügbar. Neben Übertragung 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 auch dann Zugriff auf diese interaktive Hotel-Webseite, 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.

Daten

Bild/Anzeige

Bildformat: 16:9
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 42 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm): 107 cm
Gehäusefarbe: Schwarzes Hochglanzgehäuse mit Silberakzenten
Anzeige: Full HD, LED
Helligkeit: 350 cd/m²
Bilddoptimierung: Pixel Plus HD
Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
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-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, DVB-C MPEG2*, DVB-T MPEG2*
Videowiedergabe: PAL, Secam, NTSC
IP Musikwiedergabe: IGMP Multicast

Smart TV-Anwendungen

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

Multimedia-Anwendungen

Multimedia-Anschlüsse: USB
Videowiedergabeformate: H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
Musikwiedergabeformate: AAC, MP3
Bildwiedergabeformate: JPEG

Komfort

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

Fernseheinstellungen über USB, Sperre für Installationsmenü, Sicherer Menüzugriff, Tastensperre
Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), 1 Senderliste (analog/digital), Bildschirmanzeige, Programmliste, Zurück-Tasten, Grafische Benutzeroberfläche
Uhr: Dimmbar, Integrierte LCD-Uhrenanzeige, Sleep-Timer, Wecker
Erweiterte Uhrfunktionen: Synchro Time über TXT/DVB
Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, Begrüßungsnachricht, Hinweis auf Nachricht, 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, Theme TV, Sperren von automatischen Kanalaktualisierungen, Sperren von Software-Downloads über Funk, VSecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
Fernbedienungstyp: 22AV1109A/10 (RC6)
Gefängnismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub-Block
Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung
Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB, Firmware-Upgrade über RF, Firmware-Upgrade über IP
Verbesserung des Videotexts: Fast Text, Programminformationszeile

Healthcare

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

Ton

Ausgangsleistung (RMS): 20 W (2 x 10 W)
Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Incredible Surround, Ambi-wOOx

Lautsprecher

Integrierte Lautsprecher: 2

Anschlüsse

bessere Anschlussmöglichkeiten: Serial Xpress Benutzeroberfläche, IR-Ausgang, RJ-48 Anschluss, Schneller Infrarotdurchschliff, Scart-Einschalttaste, USB 2.0, Externe Stromversorgung 12 V/15 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus
Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
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

Power

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

Umweltspezifikationen

Sicherheit: Schwer entflammbares Gehäuse
Energiesparmodus
SmartPower Eco

Zubehör

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

