



# 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 entflammbares Gehäuse
- Mit der grünen Taste können Gäste noch mehr Energie sparen

# 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

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

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

# Besonderheiten

### **Niedriger Stromverbrauch**

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

## **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 entflammbares 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.

#### **Grüne Taste**

Mit der grünen Taste können Gäste beim Fernsehen nun noch mehr Energie sparen, indem sie die Hintergrundbeleuchtung stärker dimmen oder beim Radiohören den Bildschirm ausschalten. Auf diese Weise lassen sich die Geschäftskosten des Hotels durch eine direkte Beteiligung des Gastes weiter senken.

# 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

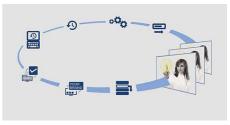
Spart Kosten und reduziert Kabelgewirr. Mit unseren neuen Smart TVs können Sie Ihr Hotelsystem direkt in den Fernseher integrieren. Interaktive Kanäle, Video-on-Demand, interaktive Hotelmenüs und – informationen sowie Online-Bestellsysteme sind ohne externe Box am Fernseher verfügbar. Neben Übertragung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

# Daten

### **Bild/Anzeige**

Bildformat: 16:9

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll Bildschirmgröße diagonal (cm): 140 cm Gehäusefarbe: Schwarzes Hochglanzgehäuse

Anzeige: Full HD, LED Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>

Bildoptimierung: 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, 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 Uhr: Sleep-Timer, Wecker

Erweiterte Uhrfunktionen: Synchro Time über

TXT/DVB

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, 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,

**Healthcare Steuerung:** Mehrfach-Fernbedienung

Sicherheit: Kompatibel mit

Programminformationszeile

Schwesternrufsystemen, Doppelte Isolierung

(Klasse II)

Komfort: Kopfhörerausgang, Unabhängige Stummschaltung der Hauptlautsprecher

## Ton

Ausgangsleistung (RMS): 30 W (2 x 15 W) Verbesserung der Soundqualität:

Automatischer Lautstärkepegel, Incredible Surround, Ambi-wOOx

### Lautsprecher

Integrierte Lautsprecher: 2

#### **Anschlüsse**

bessere Anschlussmöglichkeiten: Scart-

Einschalttaste, USB 2.0 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, 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  $^{\circ}$ C bis 40  $^{\circ}$ C Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W

Energieeffizienzklasse: A++ Stromversorgung mit EU-Energie-Label:

64 W

Jährlicher Energieverbrauch: 89 kWh

## Umweltspezifikationen

Sicherheit: Schwer entflammbares Gehäuse Energiesparmodus SmartPower Eco

## Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Netzkabel, Tischfuß, Garantiekarte, DC-Netzteil Optionales Zubehör: Installations-Fernbedienung 22AV8573/00

© 2023 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. Ausstellungsdatum 2023-06-04 Version: 4.1.4

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.