Philips
Professioneller LCD-Fernseher

107 cm PrimeSuite

LCD DVB-T/C, MPEG 2/4

42HFL4373D

Der ideale Fernseher zur Premium- und interaktiven Nutzung

Philips LCD-Hotel-Fernseher

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

- Full HD-LCD-Display mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixel
- Serial Xpress Protocol für interaktive Systeme
- VSecure für Schutz von digitalen Inhalten in Hotels
- Instant Initial Cloning zur schnellen Installation
- Integriertes Connectivity Panel
- MyChoice-Kompatibilität für wiederkehrende Einnahmen

Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes

- Hotel Scenea für einen individuell angepassten Info- und Startkanal
- Theme TV – damit Ihre Gäste ganz einfach Ihre Sender finden
- Erweiterte elektronische Programmzeitschrift und Senderliste

Nachhaltig und sicher

- Niedriger Stromverbrauch
- Mit der grünen Taste können Gäste noch mehr Energie sparen
- Umweltfreundliches Design und schwer entflammbares Gehäuse

PHILIPS

sense and simplicity

Besonderheiten

Full HD-LCD-Display 1920 x 1080 Pixel

Der Full HD-Bildschirm bietet eine Breitbild-Auflösung von 1920 x 1080 Pixel. Dies ist die höchste Auflösung für HD-Quellen und garantiert bestmögliche Bildqualität. Dank der Unterstützung für 1080p-Signale von allen Quellen, einschließlich der neuesten Quellen wie Blu-ray und moderner HD-Spielkonsolen, ist er vollkommen zukunftssicher. Um diese höhere Signalqualität und Auflösung zu ermöglichen, wurde die Signalverarbeitung stark verbessert. Sie erzeugt brillante, flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit hervorragender Helligkeit und erstklassigen Farben.

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.

Instant Initial Cloning

Bei der ersten Installation sparen Sie mit Instant Initial Cloning pro Fernseher 3 bis 5 Minuten, da die USB-Dateien hier automatisch gelesen und auf den Fernseher kopiert werden – das Fernsehmenü ist dafür nicht mehr nötig. Mit Instant Initial Cloning können Sie Installationszeit und -kosten drastisch reduzieren.

VSecure

Wenn Sie Ihren Gästen Premium-Inhalte in High Definition bieten möchten, erwarten die Anbieter umfassende Vorkehrungen für den Schutz der Inhalte. Philips hat eine Komplettlösung für HD-Inhalte in Hotels entwickelt, VSecure für den Schutz von HD-Inhalten und NexGuard für forensische Wasserzeichen.

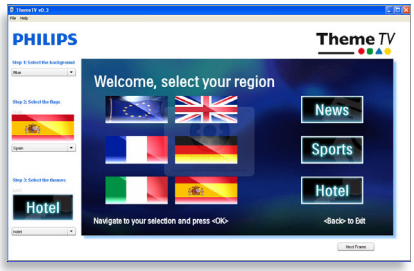
Hotel Scenea

Mit Hotel Scenea lassen sich Bilder auswählen und auf dem Fernseher speichern, die als Start- oder Infokanal angezeigt werden können.

Integriertes Connectivity Panel

Das integrierte Connectivity Panel ermöglicht es Ihren Gästen, ihre persönlichen Geräte problemlos an den Fernseher anzuschließen, ohne dass dafür ein externes Connectivity Panel erforderlich ist.

Theme TV



Theme TV bietet eine erweiterte Benutzeroberfläche, mit der Ihre Gäste im Gastmenü navigieren können, um die Sender Ihres Landes, Nachrichten und Hotelinformationen ganz einfach zu finden, ohne dazu ein interaktives Entertainment-System zu benötigen.

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.

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.

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.

Erweiterte elektronische Programmzeitschrift und Senderliste

Die umfassende elektronische Programmzeitschrift und Senderliste verfügen über klare und intuitiv bedienbare Schaltflächen mit eindeutigen Abbildungen. So lassen sich bevorzugte Sender ganz einfach finden.

Full HD 1080p
SXP Serial Express Protocol
TV Integrated Connectivity
VSecure
Instant initial CLONING
Theme TV
Hotel Scenea
extended warranty 5 years

Professioneller LCD-Fernseher
107 cm PrimeSuite LCD DVB-T/C, MPEG 2/4

42HFL4373D/10

Daten

Bild/Anzeige
- Bildschirmgröße diagonal: 42 Zoll / 107 cm
- Bildformat: Breitbild
- Bildschirmtyp: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Helligkeit: 500 cd/m²
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control, Farbverbesserung, Color Transient Improvement, Digitale Rauschminderung (DMN), Luminance Transient Improver, Progressive Scan, Schärfeeinstellung, 3D MA Deinterlacing, Automatische Hautfarbenkorrektur, Dynamische Kontrastoptimierung, 1080p bei 24/25/30 Hz, 1080p bei 50/60 Hz, Pixel Plus HD
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 50.000:1
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm
- Betrachtungswinkel: 178° (H) / 178° (V)
- Gehäusefarbe: Hochglanz Dekofront mit schwarzem Gehäuse
- Max. Helligkeit: 74 %

Unterstützte Display-Auflösung
- Videoformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p bei 24/ 50/60 Hz	
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

- Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung
- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 999
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Videowiedergabe: PAL, Secam, NTSC
- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4

Ton
- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 10 W
- Sound System: Nicam Stereo
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeeinstellung, Incredible Surround, Smart Sound

Lautsprecher
- Integrierte Lautsprecher: 2

Anschlüsse
- Anzahl Scartanschlüsse: 1
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, RGB, FBAS-Eingang
- Vordere/seitliche Anschlüsse: USB 2.0, HDMI V1.3
- HDMI 1: HDMI V1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus
- Weitere Anschlüsse: SP-DIF-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Lautsprecheranschluss für Badezimmer, Common Interface Plus (CI+)
- bessere Anschlussmöglichkeiten: Serial Xpress Benutzeroberfläche, Schneller Infrarotdurchschliff, Scart-Einschalttaste, USB 2.0

Komfort
- Einfache Installation: Plug & Play, Erweiterter Hotel-Modus, Automatic Tuning System (ATS), Feinabstimmung, 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, Seitl. Bedienelemente, Grafische Benutzeroberfläche
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, Begrüßungsnachricht, Hinweis auf Nachricht, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Sleep-Timer
- Interaktive Hotelfunktionen: Kompatibel mit Connectivity Panel, Sperren von automatischen Kanalaktualisierungen, Sperren von Software-Downloads über Funk, VSecure, MyChoice, SmartInstall, Theme TV
- Gefängnismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub-Block
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext
- Verbesserung des Videotexts: Fast Text, Programminformationszeile
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg.
- Bildschirmformat-Anpassung: Breitbildformat 16:9, Breitbild, SuperZoom, Auto Format
- Fernbedienungstyp: 22AV1104A/10 (RC6)
- Fernbedienung: Statusanzeige der Batterien, Diebstahlsicherung für die Batterien
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB, Firmware-Upgrade über RF
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung

Gesundheitsfürsorge
- Steuerung: Mehrfach-Fernbedienung
- Komfort: Kopfhörer-Ausgang, Unabhängige Stummschaltung der Hauptlautsprecher
- Sicherheit: Doppelte Isolierung (Klasse II)

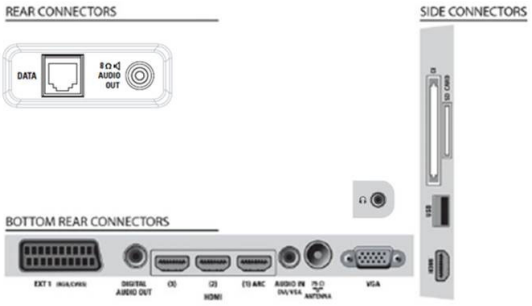
Multimedia-Anwendungen
- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Wiedergabeformate: MP3, JPEG-Standbilder, Diashowdateien (.alb)
- Videowiedergabeformate: H264/MPEG-4 (AVC)

Leistung
- Netzstrom: 220-240 V, 50/60 Hz
- Energieverbrauch (normal): 100 W
- Standby-Stromverbrauch: 0,22 W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Bleihaltig: Ja*
- Jährlicher Energieverbrauch: 142 kWh
- Quecksilbergehalt: 56 mg

Umweltspezifikationen
- Sicherheit: Schwer entflammbares Gehäuse
- Energiesparmodus
- SmartPower Eco

Abmessungen
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1025 x 636 x 83 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1025 x 687 x 360 mm
- Abmessungen Box (B x H x T): 1268 x 730 x 246 mm
- Produktgewicht: 16 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 19 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 22 kg

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Netzkabel, Garantiekarte, Wandhalterung
- Optionales Zubehör: Wandhalterung (neigbar) 22AV3200/10, Installations-Fernbedienung 22AV8573/00, Drehbare Standhalterung



Ausstellungsdatum
2012-10-31

Version: 3.0.8

12 NC: 8670 000 75941
EAN: 87 12581 60241 3

© 2012 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.