



Philips
Professionelles LCD-
Fernsehgerät

48 cm Pro

LCD DVB-T MPEG2*

19HFL3331D

Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis

Digitales LCD-Hotel-Fernsehgerät von Philips

Mit diesem modernen und energiesparenden Hotel-Fernsehgerät können Sie alle Vorteile des digitalen Fernsehens genießen. Ihre Gäste erleben nicht nur ein herzliches Willkommen sondern auch ein ganz besonderes Fernseherlebnis mit einer umfassenden Senderliste.

Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher

- Begrüßungsnachricht auf dem Bildschirm
- Kanalprogrammierung nach Einschalten
- HD LCD-Display mit einer Auflösung von 1366 x 768 Pixel

Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes

- Lautstärkebegrenzung
- Eine kombinierte Senderliste für analoge und digitale Sender
- Umfassende Senderliste für einfaches Navigieren
- Benutzerfreundliche Hotel-Fernbedienung

Geringste Gesamtbetriebskosten

- USB-Klonen von Einstellungen für schnelles Installieren
- Sperre für Installationsmenü

Nachhaltig und sicher

- Umweltfreundliches Design und schwer entflammables Gehäuse

PHILIPS
sense and simplicity

Besonderheiten

USB-Klonen

Bietet die Möglichkeit, alle Programm- und Sendereinstellungen eines Fernsehgeräts einfach und in weniger als einer Minute auf andere Fernsehgeräte zu übertragen. Mit dieser Funktion kann eine Übereinstimmung der Einstellungen verschiedener Fernsehgeräte garantiert werden, wodurch der Zeit- und Kostenaufwand für die Installation verkürzt wird.

Begrüßungsnachricht

Auf jedem Bildschirm wird nach jedem Einschalten eine Begrüßungsnachricht angezeigt.

Lautstärkebegrenzung

Mit dieser Funktion wird der Lautstärkebereich für den Betrieb des Fernsehgeräts festgelegt. Dadurch wird eine zu hohe Lautstärke verhindert und die Zimmernachbarn bleiben ungestört.

Sperre für Installationsmenü

Verhindert unbefugten Zugriff auf Installations- und Konfigurationseinstellungen, und sichert damit einen maximalen Gästekomfort und vermeidet unnötige Kosten für die Neuprogrammierung.

Eine kombinierte Senderliste

Eine kombinierte Senderliste für digitale und analoge Sender. Dadurch hat der Gast die Möglichkeit, nahtlos zwischen analogen und digitalen Sendern zu wechseln.

Hotel-Fernbedienung

Im Lieferumfang des Fernsehgeräts ist eine elegante Fernbedienung enthalten, die speziell für den Hotelgebrauch ausgelegt ist. Um ein Höchstmaß an Benutzerfreundlichkeit für die Gäste zu gewährleisten, befinden sich nur die nötigsten Tasten und Funktionen auf der Fernbedienung. Darüber hinaus bietet sie weitere Funktionen, wie die Batteriestandsanzeige und Anti-Diebstahlvorkehrung, um den Anforderungen des Hoteleinsatzes optimal gerecht zu werden.

Umweltfreundliches Design

Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil des Geschäftsmodells von Philips. Die Fernsehgeräte 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 Fernsehgeräte von Philips verfügen auch über ein spezielles, schwer entflammables Gehäuse. Tests, die von unabhängigen Stellen durchgeführt wurden, haben gezeigt, dass Fernsehgeräte von Philips im Gegensatz zu anderen Fernsehgeräten von externen Quellen ausgelöste Brände nicht verstärken.

Kanalprogrammierung nach Einschalten

Eignet sich besonders für Werbung in eigener Sache oder Informationskanäle, da ein festgelegter Kanal beim Einschalten des Fernsehgeräts angezeigt werden kann.

Umfassende Senderliste

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

HD LCD-Display

Dieses WXGA-Display mit modernster LCD-Bildschirmtechnologie bietet eine HD-Breitbild-Auflösung von 1366 x 768 Pixel und absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit und erstklassigen Farben. Dieses lebendige und gestochen scharfe Bild sorgt für das ultimative Fernseherlebnis.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 19 Zoll / 48 cm
- Helligkeit: 300 cd/m²
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Bildformat: Breitbild
- Dynamischer Bildschirmpflicht: 4000:1
- Bildschirmtyp: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Auflösung des Displays: 1366 x 768p
- Bild-Verbesserung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control, Farbverbesserung, Color Transient Improvement, Digital Crystal Clear, Digitale Rauschminderung (DMN), Progressive Scan, Schärfereinstellung, 3D MA Deinterlacing, Automatische Hautfarbenkorrektur, Dynamische Kontrastoptimierung, 1080p bei 24/25/30 Hz, 1080p bei 50/60 Hz
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm
- Betrachtungswinkel: 170° (H) / 160° (V)

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: 250
- Frequenz-Bänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Video-Wiedergabe: PAL, Secam, NTSC
- DVB: DVB-T*

Sound

- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 2 x 3 W
- Soundsystem: Nicam Stereo
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeinstellung, Incredible Surround, Smart Sound

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2

Anschlussmöglichkeiten

- Anzahl Scartanschlüsse: 1

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, RGB
- Ext 3: Linker/rechter Audio-Eingang, YPbPr
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Linker/rechter Audio-Eingang, FBAS-Eingang, USB 2.0
- HDMI 1: HDMI V1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus
- Digitaler Audio-Ausgang: Koaxial (Cinch)
- Weitere Anschlüsse: SP-DIF-Ausgang (koaxial), Composite-Video-Ausgang (FBAS), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Monitorausgang, L/R (Cinch), Common Interface

Komfort

- Einfache Installation: Plug & Play, Erweiterter Hotel-Modus, Automatic Tuning System (ATS), Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Automatic Channel Install (ACI), Programmname, Automatischer Programmname, Autostore, Klone von Fernseheinstellungen über USB, Klone von Fernseheinstellungen über RF, Sperre für Installationsmenü, Sicherer Menüzugriff, Tastensperre
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), 1 Senderliste (analog/digital), Bildschirmanzeige, Programmliste, Seitl. Bedienelemente, Grafische Benutzeroberfläche
- Fernbedienungstyp: 22AV1104 (RC6)
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Grün/Schnelle Inbetriebnahme, Begrüßungsnachricht, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Sleep Timer
- Interaktive Hotelfunktionen: Sperren von automatischen Kanalaktualisierungen, Sperren von Software-Downloads über Funk
- Gefängnismodus: Videotext- und MHEG-Deaktivierung
- Uhr: Sleep Timer
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext
- Verbesserung des Videotexts: Fast Text, Programminformationszeile
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg.
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Breitbild, Untertitel-Zoom, SuperZoom, Auto Format
- 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
- Sicherheit: Doppelte Isolierung (Klasse II)

Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Wiedergabeformate: MP3, JPEG-Standbilder, Diashowdateien (.alb)

Leistung

- Netzstrom: 220-240 V, 50/60 Hz

- Stromverbrauch: 40 W
- Standby-Stromverbrauch: 0,3 W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Energieverbrauch (normal): 27 W

Umweltspezifikationen

- Sicherheit: Schwer entflammbares Gehäuse
- Energiesparmodus
- SmartPower Eco

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 467,8 x 324,6 x 67,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 467,8 x 362,6 x 140 mm
- Abmessungen Box (B x H x T): 514 x 405 x 160 mm
- Produktgewicht: 3,85 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 4,06 kg
- Gehäusefarbe: Hochglanz Dekofront mit schwarzem Gehäuse
- VESA-kompatible Wandhalterung: 100 x 100 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Netzkabel, Design Tischfuß, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Einrichten der Fernbedienung RC2573GR, Wandhalterung (neigbar) 22AV3100/10



Ausstellungsdatum
2010-05-19

Version: 1.0.4

12 NC: 8670 000 60837
EAN: 87 12581 52982 6

© 2010 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

* Wenn Sie zusätzliche Informationen über DVB-T und die teilnehmenden Länder benötigen, wenden Sie sich an Ihren Philips Ansprechpartner.