



Philips
Professionelles LCD-
Fernsehgerät

56 cm Pro

LCD DVB-T/C MPEG4*



22HFL3381D

Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis

Digitales LCD-Hotel-Fernsehgerät von Philips

Mit diesem modernen und energiesparenden Hotel-Fernsehgerät können Sie alle Vorteile des HD-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

- MPEG4 HDTV-Empfang über DVB-T- und DVB-C-Tuner mit CI+*
- Begrüßungsnachricht auf dem Bildschirm
- Kanalprogrammierung nach Einschalten

Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes

- Full HD-LCD-Display 1920 x 1080 Pixel
- Umfassende Senderliste für einfaches Navigieren
- Eine kombinierte Senderliste für analoge und digitale Sender
- Lautstärkebegrenzung
- 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

MPEG4 DVB-T/C CI+

HDTV bietet Ihnen Fernsehgenuss mit höchster Bild- und Soundqualität ohne zusätzliche Set-Top-Box. Dank des integrierten Tuners, der terrestrische DVB- und DVB-Kabel-Signale sowohl für MPEG-2- als auch MPEG-4-Formate unterstützt, können Sie High Definition-TV-Programmen in außergewöhnlicher Qualität empfangen. Darüber hinaus genießen Sie mit Common Interface Plus (CI+) High-Definition-Inhalte direkt auf Ihrem Fernsehgerät.

Begrüßungsnachricht

Auf jedem Bildschirm wird nach jedem Einschalten eine Begrüßungsnachricht angezeigt.

Kanalprogrammierung nach Einschalten

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

Full HD-LCD 1920 x 1080 Pixel (PB)

Dieses Display verfügt über die so genannte Full HD-Auflösung. Dank modernster LCD-Bildschirmtechnologie bietet es eine Full HD-Breitbildauflösung von 1920 x 1080 Pixel, d. h. die höchste Auflösung, die ein HD-Signal übertragen kann. Damit werden eine optimale Bildqualität bei jedem beliebigen HD-Eingangssignal und absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit und erstklassigen Farben erzielt. Dieses lebendige und scharfe Bild sorgt für ein besseres Fernseherlebnis.

Umfassende Senderliste

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

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.

Lautstärkebegrenzung

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

Hotel-Fernbedienung

Im Lieferumfang des Fernsehgerätes 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.

USB-Klonen

Bietet die Möglichkeit, alle Programm- und Sendereinstellungen eines Fernsehgerätes 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.

Sperre für Installationsmenü

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

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.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 22 Zoll / 56 cm
- Bildformat: Breitbild
- Bildschirmtyp: Full HD-LCD-Display, W-UXGA Act. Matrix
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, Farbverbesserung, Color Transient Improvement, Digitale Rauschminderung (DMN), Luminance Transient Improver, Dynamische Kontrastoptimierung, Pixel Plus HD
- 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 24/25/30 Hz	
1080p bei 24/50/60 Hz	

• Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1.600 x 1.200 bei 60 Hz	

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Video-Wiedergabe: PAL, Secam, NTSC
- DVB: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*

Sound

- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 2 x 5 W
- Soundsystem: Nicam Stereo
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2

Anschlussmöglichkeiten

- Anzahl Scartanschlüsse: 2
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, RGB
- Ext 3: Linker/rechter Audio-Eingang, YPbPr
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Kopfhörer-Ausgang, USB 2.0, HDMI V1.3
- HDMI 1: HDMI V1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus
- Weitere Anschlüsse: Konstanter Audio-Ausgangspegel, SP-DIF-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang, PC-Audio-Eingang, Common Interface

Komfort

- Einfache Installation: Plug & Play, Erweiterter Hotel-Modus, Automatic Tuning System (ATS), Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Automatic Channel Install (ACI), Automatischer Programmname, Autostore, Klonen von Fernseheinstellungen über USB, Sperre für Installationsmenü, Sicherer Menüzugriff, Tastensperre
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Progr.-Lautstärke per Sender, 1 Senderliste (analog/digital), Programmliste
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Automatisches Einschalten, Begrüßungsnachricht, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Sleep Timer
- Uhr: Sleep Timer
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg.
- Bildschirmformat-Anpassung: Breitbildformat 16:9, Breitbild, SuperZoom, Auto Format
- Bild im Bild: Videotext-Doppelbild
- Fernbedienungstyp: 22AV1104

- Fernbedienung: Statusanzeige der Batterien, Diebstahlsicherung für die Batterien
- Upgradefähige Firmware: Lokale Akt. Software alle Fernsehgeräte, Firmware-Upgrade über USB
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung

Gesundheitsfürsorge

- Sicherheit: Doppelte Isolierung (Klasse II)
- Komfort: Kopfhörer-Ausgang

Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Wiedergabeformate: MP3, JPEG-Standbilder, MPEG1, MPEG2

Leistung

- Netzstrom: 220-240V, 50 Hz
- Stromverbrauch: 50 W
- Standby-Stromverbrauch: 0,15 W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C

Umweltspezifikationen

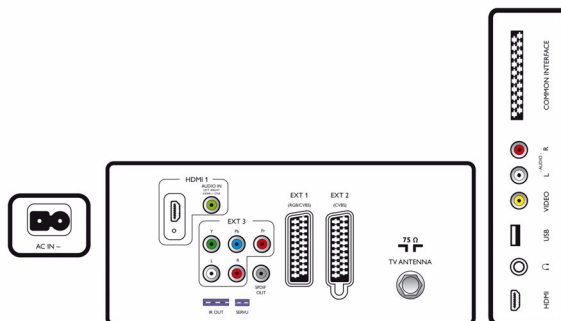
- Sicherheit: Schwer entflammbares Gehäuse

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 540,6 x 355,5 x 67 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 540,6 x 400 x 205 mm
- Abmessungen Box (B x H x T): 590 x 521 x 160 mm
- Produktgewicht: 4,83 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 5,11 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
2010-07-08

Version: 3.2.6

12 NC: 8670 000 57331
EAN: 87 12581 51109 8

© 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.