

Philips
Professional LED LCD-
Fernseher

107 cm (42") Signature

LED
DVB-T2/T/C, MPEG 2/4

42HFL7406D



Wagen Sie etwas Neues!

mit Ambilight in einem extrem schlanken Design

Der neueste ultraflache Fernseher von Philips lässt sich genießen wie ein Gemälde. Ihre Gäste erleben leistungsstarke LED-Bildtechnologie und tauchen ein in die Welt von Ambilight. So sind sie immer mitten im Geschehen.

Nachhaltig und sicher

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

Bieten Sie Ihren Gästen etwas Besonderes

- Ambilight Spectra 2 verleiht Fernsehvergnügen eine neue Dimension
- Eine kombinierte Senderliste für analoge und digitale Sender
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

Erweiterte Hotel-Funktionen und zukunftssicher

- Brillante LED-Bilder mit hervorragendem Kontrast
- Integriertes Connectivity Panel
- 2-in-1-Standfuß für einfache Verwendung auf Tischen und als drehbare Wandhalterung
- Erweiterte elektronische Programmzeitschrift und Senderliste
- Sperre für Installationsmenü

PHILIPS

Besonderheiten

Ambilight Spectra 2



Mit Ambilight Spectra 2 erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen. Diese patentierte Technologie von Philips vergrößert den Bildschirm, indem ein Umgebungslicht auf zwei Seiten des Fernsehers von hinten auf die umliegenden Wände projiziert wird. Ambilight passt Farbe und Helligkeit des Umgebungslichts automatisch an das Fernsehbild an. Dank der Wandanpassungsfunktion passt die Farbe des Lichts immer zum Fernsehbild, ganz gleich, welche Farbe Ihre Wand hat.

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.

400 Hz Perfect Motion Rate



400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) erzeugt schärfere Bilder bewegter Objekte in rasanten Actionfilmen. Der neue Philips PMR-Standard liefert Ihnen sichtbare Effekte dank schnellster Bildraten, HD Natural Motion und einer einzigartigen Verarbeitungsmatrix für unglaubliche Bewegungsschärfe.

Drehbarer 2-in-1-Standfuß

Dieser revolutionäre 2-in-1-Tischfuß ermöglicht ebenfalls eine kinderleichte Wandmontage Ihres Fernsehers. Das patentierte Design ermöglicht vier Montagemöglichkeiten: als drehbarer Tischfuß, als drehbare Wandhalterung, als ultraflache Wandhalterung sowie als fest angebrachte VESA-kompatible Wandhalterung. Dank der einfachen Montage und cleveren Ausrichtung können Sie Ihren Fernseher perfekt horizontal positionieren.

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.

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.

Niedriger Stromverbrauch

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

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 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.

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.

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.

Daten

Ambilight

- Ambilight-Beleuchtungssystem: Breites LED-Farbspektrum
- Dimm-Funktion: Manuell und über Lichtsensor

Bild/Anzeige

- Bildformat: Breitbild
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 42 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 107 cm
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 450 cd/m²
- Bildoptimierung: Active Control + Lichtsensor, Digitale Rauschminderung (DMN), Luminance Transient Improver, Dynamische Kontrastoptimierung, 100 Hz Clear LCD, HD Natural Motion
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 2 ms
- Betrachtungswinkel: 176 ° (H)/176 ° (V)
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm
- Farboptimierung: 4 Billionen Farben (14 Bit RGB)

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: DVB COFDM 2 K/8 K
- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2
- Videowiedergabe: PAL, Secam, NTSC

Komfort

- Schutz von Minderjährigen: Kindersicherung
- Einfache Installation: Programmname, Automatischer Programmname, Sortierung, Klonen von Fernseheinstellungen über USB, Sperre für Installationsmenü, Tastensperre
- Einfache Bedienung: Smart Picture, Smart Sound, 1 Senderliste (analog/digital), Programmliste
- Uhr: Sleep-Timer
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Begrüßungsnachricht, Lautstärkebegrenzung
- Bildschirmformat-Anpassung: Breitbildformat 16:9, Breitbild, SuperZoom
- Multimedia: Autom. USB-Erkennung
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG, EPG, Akt. & Folg.

- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 12 W, Unsichtbare Lautsprecher
- Soundsystem: Mono, Stereo, Nicam Stereo
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung

Anschlüsse

- bessere Anschlussmöglichkeiten: Serial Xpress Benutzeroberfläche
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, System Standby-Modus, Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung
- Vordere/seitliche Anschlüsse: USB, HDMI
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, RGB, FBAS-Eingang
- Weitere Anschlüsse: Kopfhörerausgang, Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang
- Ext 2: YPbPr-Eingang

Power

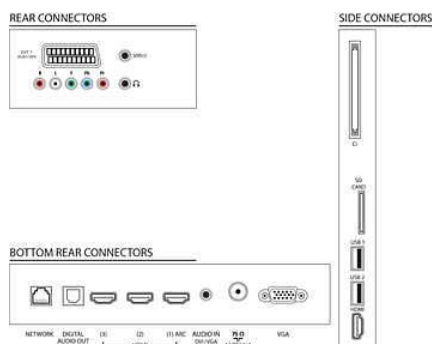
- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,15 W
- Energieverbrauch (normal): 84 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,01
- Jährlicher Energieverbrauch: 122,64 kWh
- Bleihaltig: Ja*

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Tischfuß, Kurzanleitung, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Installations-Fernbedienung 22AV8573/00

Abmessungen

- Gerätebreite: 992 mm
- Gerätehöhe: 586 mm
- Gerätetiefe: 37,8 mm
- Produktgewicht: 13 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 922 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 660 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 254 mm



Ausstellungsdatum
2023-07-11

Version: 3.0.7

EAN: 87 12581 60570 4

© 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.

www.philips.com

* Durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb entsprechend IEC62087 Ed. 2.

* 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.