

Philips 5000 series
LED TV

81 cm (32")

HD Ready
DVB-T/C

32PFL5406H



Entspannen und ein einzigartiges Fernseherlebnis genießen

mit brillanter 100 Hz PMR-LED-Bildqualität

Entspannen Sie sich und genießen Sie einen großartigen Fernsehabend in brillanter LED-Qualität mit dem Philips LED TV 32PFL5406 der 5000er Serie. Die Pixel Plus-Engine sorgt für klare und lebendige Bilder. Ergänzt wird das Ganze durch einen authentischen Klang.

Einfache Installation und hoher Bedienkomfort

- Einfache Installation mit Einstellungshilfe
- Die einfache Bildschirmhilfe führt Sie durch die Installation

Authentischer, klarer Sound

- Hören Sie mit Clear Sound jedes Wort
- Erleben Sie die Kraft von 20 W RMS und Incredible Surround

Umfassende digitale Anschlussmöglichkeiten – so einfach wie nie

- Nahtloser Anschluss mit 3 HDMI-Eingängen und EasyLink
- USB für fantastische Multimedia-Wiedergabe
- Integrierter MPEG-4-Tuner für HD-Empfang ohne Set-Top-Box

Ihr Entertainment in brillanten Details

- HD Ready-Fernseher mit Pixel Plus für verbesserte Detailauflösung und Klarheit
- Brillante LED-Bilder bei geringem Stromverbrauch
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

PHILIPS

Besonderheiten

HD-Fernseher mit Pixel Plus

Pixel Plus ist ein digitales Bildverarbeitungsverfahren, das die Anzahl der Pixel pro Zeile und die Anzahl der Zeilen erhöht. Gestochen scharfe Bilder, unglaubliche Detailwiedergabe sowie Tiefenschärfe sind das Ergebnis.

LED



Die fortschrittliche LED-Technologie in diesem Fernseher 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.

100 Hz Perfect Motion Rate



Dank der Bildwiederholrate und der einzigartigen Bildverarbeitung erzeugt die Perfect Motion Rate (PMR) schärfere Bilder bewegter Objekte, sogar bei schnellen Objektbewegungen auf dem Bildschirm.

Klarer Klang



Bei Clear Sound handelt es sich um eine innovative Audiotechnologie, die die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend verbessert. Diese Technologie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmserlebnis genießen können.

20 W RMS Incredible Surround

Fühlen Sie den Beat der Musik, und erleben Sie die Atmosphäre Ihrer Filme. Die Verstärker mit einer Leistung von 20 W RMS (2 x 10 W RMS) bieten einen natürlichen Raumklang. Incredible Surround gibt Ihnen die Möglichkeit, umfassenden Surround Sound in unvergleichlicher Detailtiefe und Breite zu erleben, um die detailreiche Bildwiedergabe zu ergänzen.

3 HDMI-Eingänge mit EasyLink



Bei einer HDMI-Verbindung werden sowohl Bild- als auch Audiosignale über ein einziges Kabel von Ihren Geräten an Ihren Fernseher übertragen – ganz ohne Kabelsalat. Die Signale werden unkomprimiert übertragen, sodass Sie auch auf Ihrem Fernsehbildschirm höchste Qualität erleben. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System.

USB (Multimedia)



Der USB-Anschluss ermöglicht den Zugriff auf JPEG-Fotos und MP3-Musikdateien der meisten USB-Sticks (USB-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehers an, und greifen Sie auf die Multimedia-Dateien mit dem Content Browser am Bildschirm zu. So können Sie ganz einfach Ihre Fotos und Musik gemeinsam mit anderen nutzen.

Integrierter DVB-Tuner MPEG-4

Mit dem integrierten Digitaltuner können Sie sowohl digitale Kabelprogramme als auch terrestrische Programme empfangen – und das alles ohne zusätzliche Set-Top-Box. Genießen Sie qualitativ hochwertiges Fernsehen ohne Kabelsalat.

Bildschirmhilfe



Der neue Einstellungsassistent führt Sie mühelos durch die Ersteinrichtung. Mit einer Folge von zwei nebeneinander dargestellten Bildern werden die Einstellungsunterschiede visualisiert. An Hand der gezeigten Bilder können Sie direkt Ihre bevorzugten Bildeinstellungen auswählen. So gelingt Ihnen die Installation in wenigen, einfachen Schritten noch besser.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 32 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 81 cm
- Anzeige: Edge-Lit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Bildoptimierung: Pixel Plus, Active Control + Lichtsensor, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamischer Bildschirrkontrast: 500.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 5 ms
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

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

- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Videowiedergabeformate: H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

Komfort

- Einfache Installation: Programminstallationsassistent, Geräte-Verbindungsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch, Bedienelemente mit Touch-Technologie
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-Zoom, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Klarer Klang, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Pixel Plus-Link (Philips), System-Start, Systeminformationen (Menüsprache)
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörerausgang

Leistung

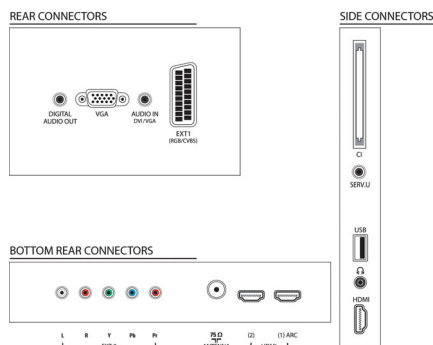
- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50 bis 60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,15 W
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 42 W
- Energiesparfunktionen: Komplettabschaltung (0 Watt), Eco-Modus, Menü für Stromspareinstellungen, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,01
- Jährlicher Energieverbrauch: 61 kWh
- Bleihaltig: Ja*
- Jährlicher Energieverbrauch (Standby-Modus): 1,1* kWh

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte, Erklärung zur Software

Abmessungen

- Gerätebreite: 761 mm
- Gerätehöhe: 473 mm
- Gerätetiefe: 39,9 mm
- Produktgewicht: 6,1 kg



Ausstellungsdatum
2024-01-10

Version: 10.7.6

EAN: 87 12581 59843 3

© 2024 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

- Gerätebreite (inkl. Fuß): 761 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 525 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 221 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 9 kg
- Verpackungsbreite: 965 mm
- Verpackungshöhe: 590 mm
- Verpackungstiefe: 159 mm
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.

* Mit dem integrierten TV-Tuner können Sie viel Energie sparen

* 8-Tage-EPG, Service nicht in allen Ländern verfügbar

* 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.

* Durch Verwendung des Netzschalters wird der Stromverbrauch im Standby-Betrieb auf Null reduziert

* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.