

Philips  
LED-Fernseher mit Pixel  
Precise HD

**81 cm (32")**

Full HD 1080p  
digitaler Fernseher



**32PFL6605H**

## Mitten im Geschehen!

mit Pixel Precise HD in ultraflachem Design

Der neueste ultraflache 32PFL6605 Fernseher von Philips lässt sich genießen wie ein Gemälde. Erleben Sie leistungsstarke LED-Bildtechnologie in Kombination mit einem besonders schmalen Rahmen. So sind Sie immer mitten im Geschehen.

### **HD-Fernseher mit beeindruckender Detailwiedergabe**

- Full HD Fernseher mit Pixel Precise HD für mehr Bewegungsschärfe
- Brillante LED-Bilder bei geringem Stromverbrauch
- 100 Hz LCD, 2 ms für eine perfekte Bewegungsschärfe
- HD Natural Motion für extrem ruckelfreie Bildarstellung

### **Fantastischer Sound aus unsichtbaren Lautsprechern**

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

### **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

### **Täglich etwas Gutes für die Umwelt tun**

- LED-Fernseher verbrauchen bis zu 40 % weniger Energie als normale LCD-Fernseher
- 0 W Stromverbrauch, wenn das Gerät ausgeschaltet ist



NL/22/001



[asimpleswitch.com](http://asimpleswitch.com)

# PHILIPS

# Besonderheiten

## Pixel Precise HD

Pixel Precise HD basiert auf dem preisgekrönten Pixel Plus System. Die Bildqualität erhält damit dank der 4 Billionen Farben eine neue Dimension. Egal, ob Sie sich ein Internet-Video oder einen hochwertigen Blu-ray-Film ansehen – Super Resolution und Pixel Precise HD gewährleisten immer die beste HD-Bildqualität.

## 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 LCD, 2 ms Reaktionszeit

100 Hz LCD erzeugt außerordentliche Bewegungsschärfe. Das Einfügen von Zwischenbildern in zweifacher Anzahl erhöht die Schärfe der Bewegungsdarstellung um mehr als das Doppelte gegenüber herkömmlichen LCD-Technologien und führt zu einer Reaktionszeit von 2 ms. Nun können Sie selbst bei schneller Bildwiedergabe scharfe Bilder genießen.

## HD Natural Motion



Philips hat HD Natural Motion entwickelt, um ruckartige Bildbewegungen bei der Filmwiedergabe zu minimieren. Der preisgekrönte Algorithmus erkennt Bewegungen im Bild und korrigiert Bewegungsruckeln sowohl bei Fernsehübertragungen als auch bei Filmmaterial (z. B. DVD und Blu-ray Disc). Die resultierende fließende Wiedergabe bei ausgezeichneter Bildschärfe bietet ein völlig neues Fernseherlebnis.

## 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.

## 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.



## EU-Umweltzeichen

Im Rahmen des Umweltprogramms entwickelt Philips Produkte, die immer umweltfreundlicher

werden. Unsere Bemühungen wurden anerkannt, und Philips hat für den Großteil seiner Produkte das EU-Umweltzeichen (die Öko-Blume) erhalten, da diese eine hohe Energieeffizienz und einen extrem geringen Stromverbrauch im Standby-Betrieb (bis zu 50 % geringer als für das EU-Umweltzeichen erforderlich) aufweisen, keine Gefahrenstoffe (z. B. Blei) enthalten und sich problemlos recyceln lassen.



asimpleswitch.com

## Das "Grüne Logo" von Philips

Philips Produkte mit dem "Grünen Logo" können Kosten, Energieverbrauch und CO<sub>2</sub>-Ausstoß senken. Wie? Diese Produkte sorgen für eine deutliche Verbesserung des Klimaschutzes auf mindestens einem der grünen Schwerpunktgebiete von Philips: Energieeffizienz, Verpackung, gefährliche Substanzen, Gewicht, Recycling und Entsorgung sowie lebenslange Verlässlichkeit.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: Breitbild
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Reaktionszeit (normal): 2 ms
- Betrachtungswinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Bildschirmgröße diagonal: 32 Zoll / 81 cm
- Anzeige: Full HD LCD, Edge-Lit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Bildoptimierung: Pixel Precise HD, Active Control + Lichtsensor, 100 Hz Clear LCD, Digitale Rauschminderung (DMN), Dynamische Kontrastoptimierung, Luminance Transient Improver, MPEG-Artefaktreduktion, HD Natural Motion, Super Resolution, Farb-Booster
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm
- Max. Helligkeit: 65 %
- Gehäusefarbe: Silber-gebürstete Deco Front mit schwarzem Gehäuse

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: bis zu 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 10 W, Unsichtbare Lautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeeinstellung, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung, Klarer Klang
- Sound System: Mono, Nicam Stereo, Stereoanlage

## Komfort

- Schutz von Minderjährigen: Kindersicherung
- Uhr: Sleep-Timer
- Erweiterte Anschlüsse: Easy Link
- Einfache Installation:  
Programminstallationsassistent,  
Einstellungsassistent, Geräte-Verbindungsassistent,  
Automatisches Erkennen von Philips Geräten,  
Automatischer Programmname, Automatische  
Installation, Programmname, Sortierung
- Einfache Bedienung: Smart Picture, Smart Sound,  
Bildschirm-Benutzerhandbuch, EasyLink, Auswahl  
der Lieblingsprogramme, Mosaik-Ansicht,

Bequeme Experience-Taste, Benutzerfreundliche Taste HOME

- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): EPG, Akt. & Folg., 8-Tage-Elektronische Programmzeitschrift\*
- Bildschirmformat-Anpassung: Auto Format, SuperZoom, Breitbildformat 16:9, Breitbild, 1080p native Darstellung
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Multimedia: Autom. USB-Erkennung, USB Media Browser

## Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB-Massenspeichergerät
- Bildwiedergabeformate: JPEG
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Videowiedergabeformate: Codec-Unterstützung, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Dateien: AVI, MKV

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- 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
- Videowiedergabe: NTSC, Secam, PAL
- Digitales Fernsehen: DVB-T\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF

## Anschlüsse

- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, RGB
- Ext 2: YPbPr-Eingang, Linker/rechter Audio-Eingang
- VGA-Eingang: PC-Eingang, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI V1.4 (Audio-Rückkanal)
- HDMI 2: HDMI V1.3
- Vordere/seitliche Anschlüsse: HDMI V1.3, USB
- Weitere Anschlüsse: Kopfhörer-Ausgang, Common Interface Plus (CI+)
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, EasyLink, Pixel Plus-Link (Philips), Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus
- Digitaler Audio-Ausgang: Koaxial (Cinch)

## Leistung

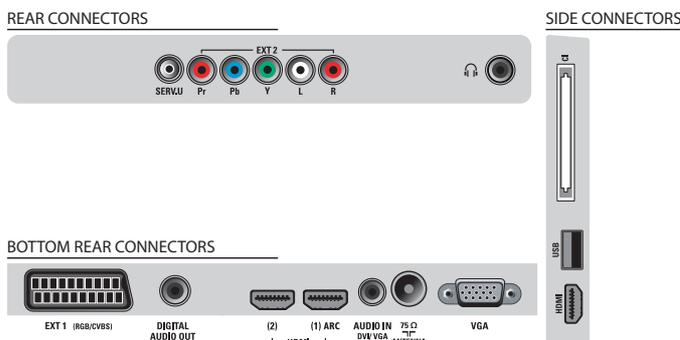
- Umweltzeichen: Ausgezeichnet mit dem EU-Umweltzeichen
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Netzstrom: 220 bis 240 V; 50 bis 60 Hz
- Energieverbrauch (normal): 71 W
- Standby-Stromverbrauch: 0,15 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,01 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 103,66 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Energiesparfunktionen: Komplettabschaltung (0 Watt), Lichtsensor, Eco mode (Ökomodus), Ausschalt-Timer

## Abmessungen

- Kompatible Wandhalterung: anpassbar für 200 x 300 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 777 x 472 x 42 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 777 x 540 x 221 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 13 kg
- Produktgewicht: 9,5 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 11,6 kg
- Abmessungen Box (B x H x T): 950 x 572 x 158 mm

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Tischfuß, Kurzanleitung, Registrierungskarte, Garantiekarte, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Sicherheitshinweise/Rechtliche Hinweise, Erklärung zur Software



Ausstellungsdatum  
2018-02-28

Version: 6.4.9

12 NC: 8670 000 63837  
EAN: 87 12581 54818 6

© 2018 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](http://www.philips.com)

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