



Philips 6000 series  
Full HD-LED-Fernseher  
mit 2-seitigem Ambilight  
und Smart TV

**107 cm (42")**

Full HD-LED-Fernseher  
Dual Core  
DVB-T/C/S/S2



**42PFK6309**

## Smart Full HD-LED-Fernseher

Mit 2-seitigem Ambilight

Design, das mehr als elegante Optik bietet: der Philips Smart Full HD-LED-Fernseher der 6300er Serie. Pixel Plus HD-Engine für kristallklare Bilder sowie Ambilight und ein rahmenloses Design lassen Sie Fernsehen neu erleben.

### **Bringen Sie Licht in Ihr Leben. Genießen Sie es. Erleben Sie es.**

- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten

### **Ein nicht nur "smarter", sondern auch schicker Fernseher**

- Rahmenloses Design: keine Rahmen für mehr Fernsehgenuss

### **Unterhaltung auf hohem Niveau**

- Pixel Plus HD für wunderschöne Bilder, die Sie lieben werden
- 200 Hz PMR für flüssige Bilder
- 3D bietet eine realistische Erfahrung, wie Sie sie noch nie erlebt haben

### **Verbinden, kommunizieren, aufnehmen und teilen**

- Smart TV: eine völlig neue Welt voller Möglichkeiten
- MyRemote Anwendung: die clevere Art, mit Ihrem Fernseher zu interagieren
- Wi-Fi Miracast™ – Streamen Sie Inhalte von Ihrem Smartphone-Bildschirm auf den Fernseher
- Skype™ bringt Menschen zusammen (Kamera optional)
- Cloud Explorer und Dropbox™: Teilen direkt auf dem großen Bildschirm
- MultiRoom-Client – Zeigen Sie Live-TV und Aufzeichnungen von einem anderen Fernseher an



# PHILIPS

## Besonderheiten

### 2-seitiges Ambilight

Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an beiden Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhaftere Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

### Rahmenloses Design

Schlank. Minimalistisch. Dezent. Dieses rahmenlose Design besteht aus hochwertigem Glas mit einem ultradünnen Aluminiumrand, damit Sie maximalen Fernsehgenuss erleben.

### Pixel Plus HD

Nichts ist besser, als sich gemütlich auf die Couch zu setzen und einen tollen Film oder eine Dokumentation zu genießen. Ob Sie streamen oder eine DVD schauen, die Philips Pixel Plus HD Engine bietet Ihnen ein realistischeres Bild dank hellerer Weiß- und dunklerer Schwarztöne.

### 200 Hz Perfect Motion Rate

Nichts ist aufregender als der Adrenalinrausch bei Spielen, rasanten Sportveranstaltungen oder Actionfilmen. Deshalb verfügt dieser Philips Fernseher über 200 Hz Perfect Motion Rate. Erleben Sie fließende Bilder, bei denen Ihr Atem stockt, nicht aber Ihr Bild.

### 3D

Mit der passiven 3D-Technologie können Sie bequem viele Stunden lang 3D-Filme in hoher Qualität genießen. Sie können sogar beliebige 2D-Inhalte in lebendiges und perfektes 3D konvertieren. Die elegante und federleichte 3D-Brille benötigt keine Batterien.

### Smart TV

Entdecken Sie ein smartes Erlebnis, das über traditionelles Fernsehen hinausgeht. Leihen und streamen Sie Filme, Videos oder Spiele aus Online-Videoshops, verpassen Sie nie mehr Sendungen auf Ihren Lieblingssendern, und genießen Sie eine steigende Zahl von Online-Apps mit wie YouTube.

### MyRemote\*

Steuern Sie Ihren Philips Fernseher direkt über Ihr Smart-Gerät. Es war nie einfacher als mit der MyRemote-Fernbedienungs-App, Inhalte von Ihrem Smart-Gerät auf Ihren Fernseher zu übertragen (SimplyShare) oder mit dem TV-Programmführer immer auf dem Laufenden zu sein, da Sie dort Sendungen auswählen können, die Sie ansehen möchten.

### Wi-Fi Miracast™\*

Streamen Sie auf Ihrem Smart-Gerät angezeigte Inhalte auf den Fernseher, um sie mit Freunden und Familie zu teilen. Erleben Sie mit einem einfachen Befehl Fotos, Videos, Spiele und mehr von Ihrem Smartphone und Tablet auf dem großen Bildschirm.

### Skype™-Videoanrufe über den Fernseher\*

Revolutionieren Sie Ihre Art zu telefonieren, und teilen Sie Erlebnisse mit Menschen, die Ihnen wichtig sind, egal wo diese sich gerade befinden. Mit Skype™ auf Ihrem Fernseher können Sie Sprach- und Videoanrufe von Ihrem Wohnzimmer aus tätigen. Schließen Sie einfach die optionale Philips TV-Kamera (PTA317) an Ihren Fernseher an, und genießen Sie exzellente Video- und erstklassige Soundqualität ganz entspannt auf Ihrem Sofa.

### Cloud Explorer

Cloud Explorer macht die gemeinsame Nutzung einfach, indem Sie über Ihren Fernseher auf Ihr Dropbox™-Konto zugreifen. Öffnen Sie einfach alle online gespeicherten Inhalte auf Ihrem Fernsehbildschirm. Warum teilen Sie den Spaß nicht? Laden Sie einfach Inhalte aus freigegebenen Dropbox™-Konten Ihrer Freunde und Familie auf der ganzen Welt hoch, und zeigen Sie sie an.

### MultiRoom-Client

Verdoppeln Sie Ihr Fernsehvergnügen. Schaffen Sie sich ein Heimnetzwerk, mit dem Sie Programme von überall aus wiedergeben können, indem Sie ein Signal von einem Philips Server-Fernseher von einem anderen Standort in Ihrem Zuhause empfangen. Sobald Sie verbunden sind, können Sie digitale Fernsehprogramme und Aufnahmen von dem Server-Fernseher auf die Client-Fernseher übertragen, und das ganz ohne neue Kabel verlegen oder teure Abonnements abschließen zu müssen.

# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Version: 2-seitig
- Ambilight-Funktionen: Dual View, einfarbig, Dynamisch, Mit Lichtsensor verknüpft, Lounge-Modus, Sonnenuntergang, Anpassung an die Wandfarbe, 3D
- Ambilight-Beleuchtungssystem: Integriertes AL + Farbe

## Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 42 Zoll / 107 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- 3D: Passiv 3D, Zwei-Spieler Fullscreen Gaming\*, 3D-Tiefenanpassung, Konvertierung von 2D auf 3D, Automatische 3D-Erkennung, Flimmerfreies 3D
- Bildformat: 4:3/16:9
- Helligkeit: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## Smart TV

- Interactive TV: HbbTV
- SmartTV-Apps\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Online-Apps, Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter
- Programmübersicht\*: 8-Tage-EPG

## Vernetzung

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, MultiRoom-Client, Wi-Fi Miracast-zertifiziert\*, Cloud TV\* und Cloud Explorer
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext
- MyRemote-App\*: Steuerung, Simply Share, TV-Guide
- Bildschirmformat-Anpassung: Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch, Punkt: Punkt

## CPU

- Prozessortyp:: Dual-Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Audiofunktionen: Smart Stereo, Ambi wOOx, Natürlicher Klang
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Automatische Lautstärkeinstellung, Bassverstärkung, Smart Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: Integriertes WiFi 2x2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Satellitenanschluss, CI+1.3-zertifiziert, Audio-Eingang (DVI), Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, Service-Anschluss
- HDMI Funktionen: 3D, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Automatische Untertitelverschiebung (Philips)\*, Pixel Plus-Link (Philips)\*, System-Start

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Unterstützte Untertitelformate: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Musikwiedergabeformate: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 bis v9.2)
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Unterstützte Display-Auflösung

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

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Energieeffizienzklasse: A++
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 34 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 48 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3 W

## Abmessungen

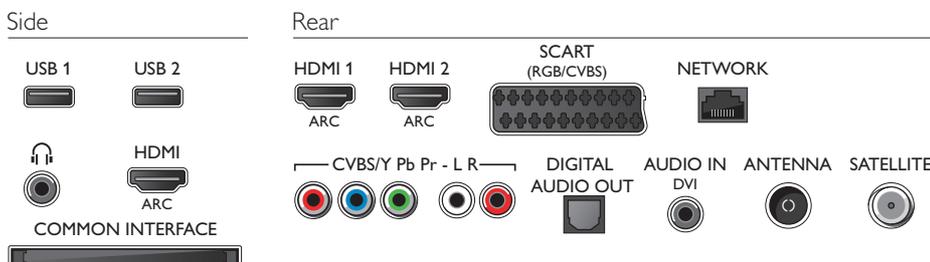
- Abmessungen Box (B x H x T): 1085 x 645 x 133 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 952 x 557 x 70 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 952 x 617 x 213 mm
- Produktgewicht: 10,4 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 11,7 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 14 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Passive 3D-Brille, 4 Stück, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte, Tischfuß
- Optionales Zubehör: Philips Fernsehkamera PTA317, 3D-Brille PTA417, 3D-Brille mit Game-Kit PTA436



## Connections



Ausstellungsdatum  
2015-04-14

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 001 15561  
EAN: 87 12581 72366 8

© 2015 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)

\* Die MyRemote-App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Besuchen Sie für Informationen zur Verfügbarkeit der Smart TV-App in Ihrem Land oder zum Beziehen der App [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Cloud TV-Angebot hängt von der Verfügbarkeit im Land und Regelungen ab.

\* Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.

\* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.

\* Die Philips Fernsehkamera (PTA317) wird separat angeboten.

\* Eltern sollten während der 3D-Wiedergabe ihre Kinder überwachen und sicherstellen, dass sie sich nicht unwohl fühlen (wie oben beschrieben). Die Wiedergabe von 3D wird nicht für Kinder unter sechs Jahren empfohlen, da ihr visuelles System noch nicht vollständig ausgebildet ist.

\* 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.

\* 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.

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.

\* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.