



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

42PFK6309/12

## 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.

### Produktübersicht

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 Ihren 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. Lebhaftige 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



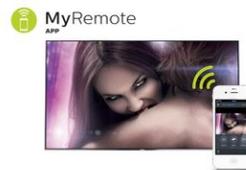
Mit der passiven 3D-Technologie können Sie bequem viele Stunden lang 3D-Filme in hoher Qualität genießen. Sie können sogar beliebige 2D-Inhalte in lebendiges und perfektes 3D konvertieren. Die elegante und federleichte 3D-Brille benötigt keine Batterien.

### 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

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

### 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

Einfache Installation

Einfache Bedienung

Upgradefähige Firmware

Signalstärkeanzeige  
Videotext  
MyRemote-App\*

Bildschirmformat-  
Anpassung

USB-Aufnahme\*  
Automatisches Erkennen von Philips  
Geräten  
Geräte-Verbindungsassistent  
Netzwerkinstallationsassistent  
Einstellungsassistent  
Benutzerfreundliche Taste HOME  
Bildschirm-Benutzerhandbuch  
Assistent für autom. Firmware-Akt.  
Firmware-Upgrade über USB  
Online-Aktualisierung der Firmware  
Ja  
1000 Seiten Hypertext  
Steuerung  
Simply Share  
TV-Guide  
Einfach – Bildschirm ausfüllen  
Vollbild  
Erweitert – Verschieben  
Zoom  
Stretch  
Punkt: Punkt

### Bild/Anzeige

Anzeige	Full HD, LED
Bildschirmgröße diagonal (cm)	107 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	42 Zoll
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

### CPU

Prozessortyp: Dual-Core

### Ton

Ausgangsleistung (RMS) 20 W  
Audiofunktionen  
Smart Stereo  
Ambi wOOx  
Natürlicher Klang  
Incredible Surround  
Klarer Klang  
Automatische Lautstärkeeinstellung  
Bassverstärkung  
Smart Sound

Verbesserung der  
Soundqualität

### Smart TV

Interactive TV SmartTV-Apps*	HbbTV 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 Pause TV
Sendung	

### Anschlüsse

Anzahl HDMI-  
Anschlüsse 3  
Anzahl der Kompo-  
nenteneingänge  
(YPbPr) 1  
Anzahl der Scartan-  
schlüsse (RGB/CVBS) 1  
Anzahl der USB-  
Anschlüsse 2  
Kabellose Verbin-  
dungen 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
EasyLink (HDMI-CEC)	Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus Automatische Untertitelverschiebung (Philips)* Pixel Plus-Link (Philips)* System-Start

#### 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

#### Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate	Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC) MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1
Unterstützte Untertitelformate	.AAS .SMI .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

#### Abmessungen

Verpackungstiefe	133 mm
Verpackungshöhe	645 mm
Verpackungsbreite	1085 mm
Gerätetiefe	70 mm
Gerätehöhe	557 mm
Gerätebreite	952 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	213 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	617 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	952 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

#### 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
- \* Die MyRemote-App und ihre Funktionen können je nach Fernsehmodell und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com](http://www.philips.com)
- \* MPEG-Unterstützung MPEG1, MPEG2, MPEG4
- \* 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.



Ausstellungsdatum  
2018, April 25  
Version: 3.0.1  
EAN: 8712581723668

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com](http://www.philips.com)