



Philips 5000 series  
3D Smart LED-Fernseher  
mit 2-seitigem Ambilight  
und Pixel Plus HD

**107 cm (42")**

Easy 3D



**42PFL5008K**

## Tauchen Sie in eine Welt hinter dem Bildschirm ein

### Beeindruckender 3D Smart LED-Fernseher mit Ambilight

Tauchen Sie mit dem Philips 3D Smart LED-Fernseher der 5008er Serie mit Ambilight online oder offline mitten ins Geschehen ein. Genießen Sie lebendiges Full HD LED, die endlosen Möglichkeiten von Smart TV sowie unser bisher komfortabelstes 3D-Erlebnis.

#### Design in einer neuen Dimension

- Rahmenloses Design für mehr Eleganz

#### Die ganze Welt der Online-Inhalte immer zur Hand

- Skype™ für einfache Sprach- und Videoanrufe über Ihren Fernseher
- Integriertes WiFi, um unkompliziert mit der Online-Welt in Verbindung zu bleiben
- Smart TV – Die Welt der Online-Unterhaltung
- SimplyShare – Geben Sie Fotos, Musik und Filme auf Ihrem Fernseher wieder

#### Kontrolle über Inhalte und Aufnahmen auf dem großen Bildschirm

- MyRemote-App – Steuern Sie Ihren Fernseher über Ihr Smartphone oder Tablet

#### Erleben Sie die nächste Dimension der Unterhaltung

- 2-seitiges Ambilight für ein intensiveres Fernseherlebnis
- Easy 3D für ein 3D-Erlebnis mit hohem Komfort
- Full HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- 300 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine klare Bewegungsschärfe
- Pixel Plus HD für verbesserte Detailauflösung und Klarheit

**A+**

**PHILIPS**

sense and simplicity

## Besonderheiten

### Rahmenloses Design

Schlank. Minimalistisch. Elegant. Wunderschön gefertigt aus einem durchgehenden Stück hochwertigen Glases. Eingefasst von einem ultradünnen Metallrahmen. Entworfen, um sich nahtlos in jeden Wohnstil einzufügen.

### 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 Fernsehkamera (PTA317) an Ihren Fernseher an, und genießen Sie exzellente Video- und erstklassige Soundqualität ganz entspannt auf Ihrem Sofa.

### Integriertes WiFi

Mit dem integrierten WiFi auf Ihrem Philips Smart-Fernseher lässt sich schnell und einfach eine Verbindung zu Ihrem Heimnetzwerk herstellen. So können Sie auf eine Vielzahl von Inhalten zugreifen oder diese kabellos in Ihrem Zuhause weitergeben.

### Online-Apps für Smart TV

Entdecken Sie Unterhaltung, die über die Grenzen eines gewöhnlichen Fernsehers hinausgeht. Leihen Sie Filme, Videos, Spiele und mehr aus Online-Videotheken aus, und streamen Sie die Inhalte direkt auf Ihren Fernseher. Verpassen Sie nie mehr Sendungen auf Ihren Lieblingssendern, und genießen Sie eine Vielzahl von Online-Apps mit Smart TV. Bleiben Sie mit Familie und Freunden über Skype oder soziale Netzwerke in Verbindung, oder surfen Sie einfach nur im Internet.

### SimplyShare-Funktion

Geben Sie Fotos, Musik, Videos und Filme von Ihrem Smartphone, Tablet oder Computer mithilfe von DLNA auf dem Fernseher wieder. Inhalte nutzen einfach gemacht!

### MyRemote\*

Steuern Sie mit dieser benutzerfreundlichen App Ihren Fernseher, und starten Sie Aufzeichnungen von unterwegs. So wird Ihr iPad oder Smartphone zu einer Universalfernbedienung mit allen Optionen der Originalfernbedienung und sogar zusätzlichen Funktionen, wie z. B. Texteingabe. Mit der SimplyShare-Funktion lassen sich Inhalte einfach auf Ihren Fernseher und über den WiFi Smart Screen digitales Fernsehen auf Ihre Geräte übertragen. Verpassen Sie keine aktuelle Sendung mehr: Starten Sie mit der MyRemote-App die Aufzeichnung Ihrer Lieblingssendungen von unterwegs aus. Wählen Sie Sendungen, die Sie aufzeichnen möchten, einfach in der Programmübersicht aus. Denn ein Smart-Fernseher verdient auch eine wahrhaft smarte App.

### 2-seitiges Ambilight

Mit dieser patentierten Technologie von Philips erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen, denn der Bildschirm wirkt größer als je zuvor – durch ein sanftes Umgebungslicht, das von der Bildschirmseite auf die umliegenden Wände projiziert wird. Ambilight passt die Farbe des Umgebungslichts automatisch an das Fernsehbild an. Dank der Wandanpassungsfunktion passt die Farbe immer zum Fernsehbild, ganz gleich, welche Farbe Ihre Wand hat. Sie können Ihr Fernseherlebnis mithilfe verschiedener Einstellungen ganz an Ihre persönlichen Vorstellungen anpassen.

### Easy 3D

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

### Full HD-LED-Fernseher

Die Bildqualität macht den Unterschied. Herkömmliche HD-Fernseher bieten zwar

Qualität, doch Sie erwarten nur das Beste. Stellen Sie sich atemberaubend klare Details mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast, scharfen Bewegungen, realistischen Farben und lebensechten Bildern bei einem niedrigen Energieverbrauch vor. Genau das bietet Full HD. Full HD-LED-Fernseher liefern Ihnen mehr Details als herkömmliche HD-Fernseher und damit ein intensiveres Fernseherlebnis.

### 300 Hz PMR

Für eine präzise, flüssige und natürliche Bewegungsschärfe hat Philips PMR, unseren Standard für die Bewertung von Bewegungsschärfe, entwickelt. Bei der Perfect Motion Rate handelt es sich um die Kombination von Ergebnissen verschiedener Bereiche: unsere einzigartige Videoverarbeitungstechnologie, die Bilder pro Sekunde sowie die Aktualisierungsrate pro Bild, die Perfektion der Dimming-Funktionen und die Hintergrundbeleuchtungstechnologie. Ein höherer PMR-Wert steht für stärkeren Kontrast und höhere Bewegungsschärfe – also für perfekte Bildqualität für Sie.

### Pixel Plus HD

Unser fortschrittliches digitales Bildverarbeitungsverfahren erhöht die Anzahl der Pixel und die Anzahl der Zeilen. Gestochen scharfe Bilder, unglaubliche Detailwiedergabe sowie Tiefenschärfe sind das Ergebnis.

### Smart TV

Smart TV – eine Welt voller Online-Apps, Leihvideos und Catch-up TV. Entdecken Sie Unterhaltung, die über die Grenzen eines gewöhnlichen Fernsehers hinausgeht. Leihen Sie Filme, Videos, Spiele und mehr aus Online-Videotheken aus, und streamen Sie die Inhalte direkt auf Ihren Fernseher. Verpassen Sie nie mehr Sendungen auf Ihren Lieblingssendern, und genießen Sie eine Vielzahl von Online-Apps mit Smart TV. Bleiben Sie mit Familie und Freunden über Skype oder soziale Netzwerke in Verbindung, oder surfen Sie einfach nur im Internet.



# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Version: 2-seitig
- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Beleuchtungsmodus

## Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 42 Zoll / 107 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- 3D: Zwei-Spieler Fullscreen Gaming\*, 3D-Tiefenanpassung, Konvertierung von 2D auf 3D, Easy 3D
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Bildoptimierung: Pixel Precise HD, 300 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## Smart TV

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

## Smarte Interaktion

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, MultiRoom-Client und -Server\*, Wi-Fi Miracast-zertifiziert\*
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Leichte Bedienbarkeit: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- MyRemote-App\*: Steuerung, MyRemote-Aufnahme, Simply Share, TV-Guide

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische

Lautstärkeinstellung, Klarer Klang, Incredible Surround, Reine Bässe, Smart Stereo 3D wOOx

## 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 11n
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, 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, Plug & Play im Startbildschirm, 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
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WMA (v2 bis v9.2)
- Bildwiedergabeformate: JPEG

## 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-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

## Leistung

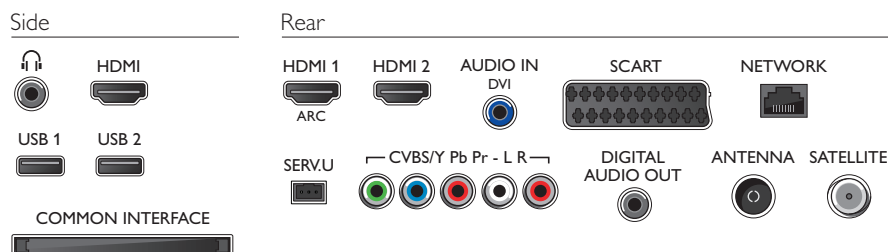
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 46 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 64 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,15 W
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1065 x 710 x 133 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 958 x 577 x 42,9 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 958 x 639 x 205 mm
- Produktgewicht: 12,8 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 16 kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 18,5 kg

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, 2 x 3D-Brillen, Tischfuß, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, SCART-Adapter, Komponenten-Kabeladapter, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Philips Fernsehkamera PTA317, 3D-Brille PTA417, 3D-Brille mit Game-Kit PTA436



Ausstellungsdatum  
2013-03-15

Version: 1.0.12

12 NC: 8670 000 98367  
EAN: 87 12581 66979 9

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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

\* 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/TV](http://www.philips.com/TV).

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

\* 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).

\* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länderspezifische 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.

\* Für HbbTV, Multiroom-Client und -Server ist eine Softwareaktualisierung erforderlich.

\* 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 anhängig.