

Philips 7000 series Ultraflacher Smart Full HD-LED-Fernseher mit 2seitigem Ambilight und Smart TV

# 119 cm (47")

Full HD-LED-Fernseher Dual Core DVB-T/T2/C/S/S2



47PFS7109

# Ultraflacher Smart Full HD-LED-Fernseher

# Mit 2-seitigem Ambilight

Der Philips Smart LED-Fernseher der 7100er Serie verfügt über einen sehr schmalen Rahmen mit diamantgeschliffener Oberfläche, die Ihr Herz im Sturm erobern wird. Der Fernseher hat jedoch mehr zu bieten als nur gutes Aussehen: Er ist mit umfassender Funktionalität wie Ambilight, 3D, Skype™ und mehr ausgestattet.

# 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

- Extrem schmaler Rahmen für ein definiertes Fernseherlebnis
- · Besonders schlankes Design für mehr Eleganz

# Eine so echte Bildwiedergabe, die den Fernseher vergessen lässt

- Pixel Precise HD Engine: entdecken Sie lebendige Bildqualität
- 600 Hz PMR für einwandfrei fließende 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
- Cloud TV und Cloud Explorer bringen Welten zusammen







# 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. Lebhafte Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

# **Besonders schlankes Design**

Schlank, modern, elegant, präzise. Das ist das ultraschmale Design von Philips. Es ist nicht verwunderlich, dass etwas so Schlankes so viel Aufsehen erregen und Ihrer Einrichtung so viel Eleganz verleihen kann.

### **Extrem schmaler Rahmen**

Gutes Design erzählt eine Geschichte. Der hochwertige vordere Rahmen aus gebürstetem Aluminium mit einer polierten Metallkante ist beispielsweise so dünn und diskret, dass er eine rasiermesserscharfe Linie um Ihren Bildschirm zieht und Ihr Fernseherlebnis optimiert.

# **Pixel Precise HD**

Die Philips Pixel Precise HD Engine bringt die Welt zu Ihnen. Erleben Sie Ihre bevorzugten Natur- und Reiseprogramme in lebhafter Klarheit. Mit satten Farben und starken Kontrasten dank intensiverer Schwarz- und hellerer Weißtöne entdecken Sie neue Welten, ohne Ihre Couch zu verlassen.

## **600 Hz Perfect Motion Rate**

Nichts ist aufregender als der Adrenalinrausch bei Spielen, rasanten Sportveranstaltungen oder Actionfilmen. Deshalb verfügt dieser Philips Fernseher über 600 Hz Perfect Motion Rate. Erleben Sie fehlerfreie 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 hinaus geht. 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, wie zum Beispiel Youtube. Bleiben Sie mit Familie und Freunden über Skype™, Facebook und Twitter in Verbindung.

### 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), digitale Fernsehübertragungen auf Ihr Tablet zu streamen (WiFi Smart Screen) oder mit dem TV-Programmführer immer auf dem Laufenden zu sein, da Sie dort Sendungen auswählen können, die Sie entweder direkt ansehen oder aufnehmen und später 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.

# **Cloud TV\* und Explorer**

Sie sind einmalig. Daher sollten Sie auch einmalig fernsehen. Mit einer ständig wachsenden Auswahl bietet Philips Cloud TV Ihnen Hunderte von Fernsehsendern aus aller Welt. Cloud Explorer macht das Teilen mit Freunden ungeachtet der Entfernung ganz einfach. Greifen Sie über den Fernseher auf Ihr Dropbox<sup>TM</sup>-Konto zu, und sehen Sie sich Ihre Inhalte auf dem großen Bildschirm an.

### **MultiRoom-Client und -Server**

Verabschieden Sie sich von traditionellen Sendungen. Nutzen Sie Ihren Philips Smart TV als Server, um sich mit einem anderen Fernseher im gleichen WiFi-Netz zu verbinden. 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.

# **Energie**

Schon seit vielen Jahren arbeitet Philips proaktiv an Energieeffizienz. Deshalb besitzen die meisten Produkte von Philips grüne Energie-Label. Je grüner das Label, umso niedriger der Energieverbrauch, umso niedriger Ihre Stromrechnung und umso schonender für die Umwelt.



















# Daten

#### **Ambilight**

- · Ambilight-Version: 2-seitig
- · Ambilight-Funktionen: Auto-Ambilight, 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: 47 Zoll / 119 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: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Pixel Precise HD, 600 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

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

## Vernetzung

- · Benutzerinteraktion: SimplyShare, MultiRoom-Client und -Server, Wi-Fi Miracast-zertifiziert\*, Cloud TV\* und Cloud Explorer, Smart Text-Fernbedienung
- · 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, WiFi Smart Screen

• Bildschirmformat-Anpassung: Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert - Verschieben, Zoom, Stretch

#### **CPU**

• Prozessortyp:: Dual-Core

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

#### Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 2
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: Integriertes WiFi 2x2
- 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, 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,
- 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

# Unterstützte Display-Auflösung

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

# Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- · Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

#### Leistung

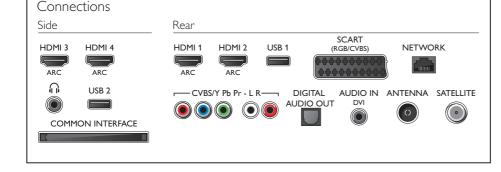
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 46 W
- · Jährlicher Energieverbrauch: 68 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W</li>
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3 W</li>
- Energieeffizienzklasse: A+

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1220 x 710 x 133 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1061 x 620 x 63 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1061 x 671 x 241 mm
- Produktgewicht: 12,9 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 14,2 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 16,8 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm

#### Zubehör

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





Ausstellungsdatum 2014-02-24

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 001 10262 EAN: 87 12581 70554 1 © 2014 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

- Die MyRemote-App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell und Land sowie ie nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter 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. \* 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
- 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.

  (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.
- \* ÈPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.