



Ultraflacher Smart Full HD-LED-Fernseher mit 3-seitigem Ambilight und Smart TV

- 140 cm (55")
- Full HD-LED-Fernseher
- Dual Core
- DVB-T/C/S/S2

55PFK7509/12

## Ultraflacher Smart Full HD-LED-Fernseher

Mit 3-seitigem Ambilight

Mit dem Philips Full HD-LED-Smart-TV der 7500er Serie erleben Sie äußerst satten Sound dank integriertem kabellosen Subwoofer. Neben wummernden Bässen haben wir ein rahmenloses Design und dreiseitiges Ambilight hinzugefügt, um Ihr Fernseherlebnis noch zu intensivieren.

### 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 Fernsehergenuss
- Besonders schlankes Design für mehr Eleganz

So echt, dass Sie vergessen, dass es nur Fernsehen ist

- Kabelloser Subwoofer: fühlen Sie das ultimative Sounderlebnis
- Pixel Precise HD Engine: entdecken Sie lebendige Bildqualität
- 800 Hz PMR für ultimativ sanft fließende Bilder

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
- Cloud TV und Cloud Explorer bringen Welten zusammen
- MultiRoom TV – Teilen Sie Live-Fernsehsendungen und Aufzeichnungen mit anderen Fernsehern



**PHILIPS**

## Besonderheiten

### 3-seitiges Ambilight

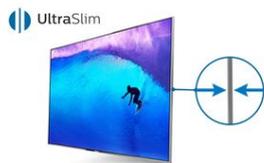


Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an drei Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende 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.

### 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.

### Kabelloser Subwoofer



Erleben Sie die Kraft von Sound. Wir haben einen kabellosen Ultra Bass-Subwoofer hinzugefügt, der Ihrem Fernseherlebnis mehr Tiefe verleiht. Seine 50 W Leistung sorgt für kräftigen Sound, der Ihren gesamten Raum erfüllt. Er ist flach und kabellos zu verwenden, sodass Sie ihn diskret unter Ihrem Sofa oder an der Wand positionieren können. So sorgen Sie überall in Ihrem Zuhause für ein fesselndes Sounderlebnis.

### 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.

### 800 Hz Perfect Motion Rate



Nichts ist aufregender als der Adrenalinrausch bei Spielen, rasanten Sportveranstaltungen oder Actionfilmen. Deshalb verfügt dieser Philips

Fernseher über 800 Hz Perfect Motion Rate. Erleben Sie ultimativ fließende Bilder, bei denen Ihr Atem stockt, nicht aber Ihr Bild.

### 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 Lieblingsseendern, 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), 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 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™-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.

## 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	3-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 (cm)	140 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
Auflösung des Displays	1920 x 1080p
3D	Passiv 3D Zwei-Spieler Fullscreen Gaming* 3D-Tiefenanpassung Konvertierung von 2D auf 3D Automatische 3D-Erkennung
Bildformat	4:3/16:9
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Bildoptimierung	Pixel Precise HD Micro Dimming Pro Perfect Natural Motion 800 Hz Perfect Motion Rate Super Resolution

### 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 und -Server Wi-Fi Miracast-zertifiziert* Cloud TV* und Cloud Explorer Fernbedienung mit Mauszeiger* 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	Ja
Videotext	1000 Seiten Hypertext
MyRemote-App*	Steuerung Simply Share

Bildschirmformat-Anpassung	TV-Guide WiFi Smart Screen Einfach – Bildschirm ausfüllen Vollbild Erweitert – Verschieben Zoom Stretch
----------------------------	---

### CPU

Prozessortyp:	Dual-Core
---------------	-----------

### Ton

Ausgangsleistung (RMS)	20 W
Audiofunktionen	Stereo Smart Stereo Ambi wOOx Natürlicher Klang Kabelloser Subwoofer Incredible Surround Incredible Surround 3D Klarer Klang Automatische Lautstärkeeinstellung Bassverstärkung Smart Sound
Verbesserung der Soundqualität	
Ausgangsleistung des Subwoofers	50 W

### Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
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 .SMI

	.SRT .SSA .SUB .TXT		Lichtsensord Bildabschaltung (bei Radiobetrieb) < 0,3 W
Musikwiedergabeformate	AAC AMR LPCM M4A MP3 MPEG1 L1/2 WMA (v2 bis v9.2)	Stromverbrauch (ausgeschaltet)	
Bildwiedergabeformate	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS		

#### Abmessungen

Verpackungstiefe	133 mm
Verpackungshöhe	1140 mm
Verpackungsbreite	1470 mm
Gerätetiefe	35,8 mm
Gerätehöhe	712 mm
Gerätebreite	1.231 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	280 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	772 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1.231 mm
Produktgewicht	19,5 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	21 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	33,5 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	400 x 400 mm
Subwoofer (B x H x T)	460 x 90 x 280 mm
Gewicht des Subwoofers	3,7 kg

#### Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Kabelloser Subwoofer Kabelloser Audio-Adapter PTA209 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	Freeview HD Unterstützung für Astra HD+ 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 35 °C
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	46 W
Jährlicher Energieverbrauch	67 kWh
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Eco mode (Ökomodus)

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



Ausstellungsdatum  
2018, April 25  
Version: 9.8.1  
EAN: 8712581705336

© 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)