



Ultraflacher 3D Smart LED-Fernseher mit 3-seitigem Ambilight XL und Pixel Precise HD

- 140 cm (55")
- Easy 3D
- DVB-T/C/S/S2

55PFL7108K/12

Style und Innovation neu definiert

Der ultraflache LED-Fernseher mit Ambilight

Verleihen Sie Ihrem Leben eine neue Dimension mit dem Philips 3D Smart LED-Fernseher der 7108er Serie. Bleiben Sie Dank integrierter Kamera und Skype™ ganz einfach mit Freunden in Kontakt, oder lassen Sie sich fallen, und tauchen Sie in 3D und dreiseitiges Ambilight ein. Ihr Fernseher – Ihre Wahl.

Produktübersicht

Weniger ist mehr – das rahmenlose Fernseherlebnis

- Rahmenloses Design für mehr Eleganz

Die ganze Welt der Online-Inhalte immer zur Hand

- Integrierte Fernsehkamera für einfache Skype™-Videoanrufe auf Ihrem Fernseher
- Integriertes WiFi, um unkompliziert mit der Online-Welt in Verbindung zu bleiben
- Smart TV – Die Welt der Online-Unterhaltung

Kontrolle über Inhalte und Aufnahmen auf dem großen Bildschirm

- Mit der Fernbedienung mit Tastatur lassen sich unkompliziert Textnachrichten schreiben
- MyRemote-App – Steuern Sie Ihren Fernseher über Ihr Smartphone oder Tablet
- Wi-Fi Miracast™ – Streamen Sie Inhalte von Ihren Geräten auf den Fernseher

Ein schöneres Entertainment-Erlebnis

- 3-seitiges Ambilight XL für ein intensiveres Fernseherlebnis
- Easy 3D für ein 3D-Erlebnis mit hohem Komfort
- 700 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe
- Pixel Precise HD für mehr Bewegungsschärfe



PHILIPS

Besonderheiten

Rahmenloses Design

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

Skype™ und Kamera integriert

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 mithilfe einer integrierten Kamera in Ihrem Fernseher von Ihrem Wohnzimmer aus tätigen. Genießen Sie 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.

Fernbedienung mit Tastatur



Übernehmen Sie das Steuer. Unsere vollends intuitive Fernbedienung verfügt über alle gängigen Funktionen, wie z. B. Cursor-Tasten, Lautstärkeregelung und Schnell Tasten. Wenn Sie die Fernbedienung jedoch umdrehen, steht Ihnen eine vollständige Tastatur zur Verfügung, mit der die Texteingabe in jeder Situation zum Kinderspiel wird. Und das Beste: Die intelligente Fernbedienung verfügt über gyroskopische Sensoren, sodass sie immer erkennt, in welcher Position sie sich befindet. So können Sie Text eingeben, ohne sich Sorgen machen zu müssen, versehentlich umzuschalten.

MyRemote*

Steuern Sie mit dieser benutzerfreundlichen App Ihren Fernseher, und starten Sie Aufzeichnungen von unterwegs. So wird Ihr Tablet 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.

Wi-Fi Miracast™*



Sehen Sie, was Sie wollen, wo Sie wollen und wann Sie wollen. Streamen Sie Inhalte von Ihren Geräten auf den Fernseher, und präsentieren Sie Fotos von Ihrem Smartphone, Laptop oder anderen Geräten.

3-seitiges Ambilight XL



Mit dieser patentierten Technologie von Philips erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen, denn der Bildschirm wirkt größer als je zuvor – durch ein Umgebungslicht, das von drei Seiten des Bildschirms 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.

700 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 Precise HD

Basierend auf unserem erfolgreichen Pixel Plus-System haben wir die HD-Bildqualität auf die nächste Stufe gehoben. Mithilfe der Super Resolution-Technologie mit 4 Billionen Farben liefern wir für alle Inhalte die beste Full HD-Bildqualität. Ob Online-Videos oder hochauflösende Blu-ray-Filme – genießen Sie beide in bester Qualität.

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-seitiges Ambilight XL
Ambilight-Funktionen	Anpassung an die Wandfarbe Lounge-Beleuchtungsmodus

Bild/Anzeige

Anzeige	Full HD, LED
Bildschirmgröße diagonal (cm)	140 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
Auflösung des Displays	1.920 x 1.080p
3D	Zwei-Spieler Fullscreen Gaming* 3D-Tiefenanpassung Konvertierung von 2D auf 3D Easy 3D
Bildformat	16:9
Helligkeit	400 cd/m ²
Dynamischer Bildschirmschärfe	500.000:1
Bildoptimierung	Pixel Precise HD Micro Dimming 700 Hz Perfect Motion Rate Perfect Natural Motion 3D

Smart TV

Interactive TV	HbbTV*
SmartTV-Apps*	Catch-up TV Netflix* Online-Apps Online-Videoshops Browser für öffentliches Internet YouTube
Social TV	Facebook Skype Twitter
Programmübersicht*	8-Tag-EPG

Vernetzung

Benutzerinteraktion	SimplyShare MultiRoom-Client und -Server* Fernbedienung mit Mauszeiger* Smart Text-Fernbedienung Wi-Fi Miracast-zertifiziert*
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

Bildschirmformat-Anpassung

AutoFill
Autozoom
Breitbildformat 16:9
SuperZoom
Nicht skaliert
Breitbild
Ja
1200 Seiten Hypertext
Steuerung
MyRemote-Aufnahme
Simply Share
TV-Guide
WiFi Smart Screen

Signalstärkeanzeige Videotext MyRemote-App*

CPU

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

Ton

Ausgangsleistung (RMS)	24 W (2 x 12 W)
Verbesserung der Soundqualität	Automatische Lautstärkeeinstellung Klarer Klang Incredible Surround Reine Bässe

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr)	1
Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS)	1
Anzahl der USB-Anschlüsse	3
Kabellose Verbindungen	Integriertes WiFi 11n
Weitere Anschlüsse	Antenne IEC75 Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Kopfhörer-Ausgang Linker/rechter Audio-Eingang Satellitenanschluss
HDMI Funktionen	3D Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus Plug & Play im Startbildschirm Automatische Untertitelverschiebung (Philips) Pixel Plus-Link (Philips) System-Start
EasyLink (HDMI-CEC)	

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 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
Videoeingänge	24, 25, 30, 50, 60 Hz bis zu 1.920 x 1.080p

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
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Energieeffizienzklasse	A++
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	63 W
Jährlicher Energieverbrauch	87 kWh
Standby-Stromverbrauch	< 0,1 W
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Eco mode (Ökomodus) Lichtsensor Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	< 0,1 W

Abmessungen

Verpackungstiefe	158 mm
Verpackungshöhe	904 mm
Verpackungsbreite	1376 mm
Gerätetiefe	32,5 mm
Gerätehöhe	724 mm
Gerätebreite	1235 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	280 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	792 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1235 mm
Produktgewicht	19 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	21 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	28,6 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	400 x 400 mm

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Netzkabel Fernbedienung 2 AAA-Batterien Tischfuß Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen DC-Netzteil Komponenten-Kabeladapter Garantiekarte Passive 3D-Brille, 4 Stück
Optionales Zubehör	3D-Brille PTA417 3D-Brille mit Game-Kit PTA436

- * 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.
- * Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.
- * Die Mauszeiger-Funktion ist abhängig von der verwendeten Version der Smart TV-App.
- * Besuchen Sie für Informationen zur Verfügbarkeit der Smart TV-App in Ihrem Land oder zum Beziehen der App www.philips.com/TV.
- * USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länderspezifische Einschränkungen gelten.
- * 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.
- * Software-Aktualisierung für HbbTV, MultiRoom-Client und -Server, Netflix und MyRemote-App 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.



Ausstellungsdatum
2018, April 26
Version: 6.0.9
EAN: 8712581684990

© 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