

Philips

Flacher Full HD-LED-Fernseher powered by Android™ mit Pixel Plus HD



- 139 cm (55")
- Full HD-LED-Fernseher
- Dual Core, 8 GB und erweiterbar
- DVB-T/C/S/S2

55PFK5500/12

Flacher Full HD-LED-Fernseher powered by Android

mit Pixel Plus HD

Erleben Sie die Power von Android: flacher Full HD LED-Fernseher der 5500er Serie von Philips mit Pixel Plus HD; dank ultraschneller Verarbeitung wird das Navigieren auf Ihrem Fernseher zum Genuss. Das elegante Design des Fernsehers ist so schnittig wie die Verarbeitung.

Produktübersicht

Funktionale Eleganz

- Standfuß mit offenem Design erzeugt einen leichten Schwebefeffekt
- Ultraschmaler Rahmen für mehr Bildgenuss

Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Micro Dimming zur Optimierung des Kontrasts auf Ihrem Fernseher
- Pixel Plus HD für wunderschöne Bilder, die Sie lieben werden
- 200 Hz PMR für scharfe Bilder

Mit Android sind Ihrem Fernseher keine Grenzen gesetzt

- Dual Core-Prozessor und Android OS für starke Leistung
- Android: für ein schnelleres, umfassenderes, persönlicheres Fernseherlebnis
- Google Play™: Eine neue Dimension für noch mehr Unterhaltung
- Google Cast: nutzen Sie das volle Potenzial von Smart TV



FullHD

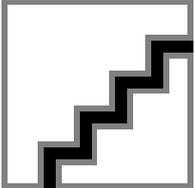
PHILIPS

Besonderheiten

Standfuß mit offenem Design

Ein Fernseher mit modernen, definierten Linien verdient einen Standfuß, der ihn über allem schweben lässt. Deswegen haben sich die Entwickler der Philips Fernseher diesen einmaligen Standfuß mit offenem Design einfallen lassen, der sich optimal in Ihre Inneneinrichtung integriert.

Ultraschmaler Rahmen



Traditionelle Fernseher verfügen über einen Rahmen, der den Fernseher wie ein Bilderrahmen einfasst. Unser ultraschmaler Rahmen ist modern und dünn, damit Sie mehr Bild genießen können.

Micro Dimming



Dank unserer speziellen Software, die das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen analysiert und entsprechend anpasst, erhalten Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein lebensechtes visuelles Erlebnis.

Pixel Plus HD

Philips Pixel Plus HD optimiert die Bildqualität für gestochen scharfe Bilder mit tollen Kontrasten. Egal ob Sie Online-Inhalte streamen oder eine DVD ansehen, Sie erhalten immer schärfere Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

200 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate kombiniert die Philips Anzeigetechnologie und fortschrittliche Videoverarbeitungstechnologien zur Verbesserung der

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.

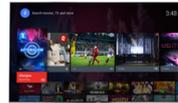
Bild/Anzeige

Anzeige	Full HD, LED
Bildschirmgröße diagonal (cm)	139 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
Auflösung des Displays	1920 x 1080p
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²
Bildoptimierung	Pixel Plus HD Micro Dimming 200 Hz Perfect Motion Rate

Bildqualität. Dabei ist es ganz egal, ob Sie Spiele, rasante Sportereignisse oder Actionfilme bevorzugen, Sie werden die ultimative Bildschärfe und fließende Bildübergänge genießen.

Dual Core + Android

DualCore



Mit Android auf Ihrem Fernseher können Sie schnell und intuitiv durch Apps navigieren, sie starten und Videos wiedergeben. Der Android Roboter setzt die Leistung unseres Dual Core-Prozessors frei, wodurch Aufgaben schnell und einfach umgesetzt werden.

Android

Mit Android auf Ihrem Smart TV profitieren Sie von einem schnellen Prozessor und einer benutzerfreundlichen Oberfläche. Ihr Fenster zu einer Welt unendlicher Möglichkeiten: von Google Play™ über Netflix bis hin zu einem Internetbrowser und vieles mehr. Das Menü ermöglicht die einfache Navigation mit Direktverbindungen zu Ihren Favoriten.

Google Play

Google Play™ verfügt über eine umfassende Auswahl hochwertiger Spiele für alle Altersgruppen. Optimiert für die Verwendung auf Ihrem Fernseher sehen diese so großartig aus, wie sie sind. Sie vermeiden zudem Kabelgewirr in Ihrem Zuhause durch eine weitere Spielkonsole; mit einer Universal-USB-Spielesteuerung können Sie kinderleicht navigieren und spielen.

Google Cast



Verwenden Sie Google Cast zusammen mit Ihrem Smart-Gerät*, und schöpfen Sie die Leistung Ihres Philips Smart TV voll aus. Durchsuchen Sie Websites, Inhalte und Apps, und importieren Sie sie dann mit nur einem Knopfdruck in Ihren Fernseher. Das Beste daran: Sie können Ihr Smart-Gerät auch weiter für andere Dinge nutzen, während die Wiedergabe der Inhalte auf Ihrem Fernseher läuft.

Android

Betriebssystem	Android™ 5.1 (Lollipop)
Vorinstallierte Apps	Google Play Movies* Google Play Music* Google-Suche Sprachsuche YouTube Netflix*
Speichergröße	8 GB Erweiterbar über USB-Speichergerät

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion	MultiRoom-Client und -Server SimplyShare Wi-Fi Miracast-zertifiziert*
---------------------	---

Ausstellungsdatum
2016, August 11

Interactive TV Sendung	HbbTV Pause TV USB-Aufnahme*		.TXT .ASS AAC
SmartTV-Apps*	Online-Videoshops Browser für öffentliches Internet Social TV TV on Demand YouTube	Musikwiedergabefor- mate	MP3 WAV WMA (v2 bis v9.2) WMA-PRO (v9 und v10)
Einfache Installation	Automatisches Erkennen von Philips Geräten Geräte-Verbindungsassistent Netzwerkinstallationsassistent Einstellungsassistent	Bildwiedergabefor- mate	JPEG BMP GIF PNG
Einfache Bedienung	Benutzerfreundliche Smart-Menü- Taste Bildschirm-Benutzerhandbuch	Unterstützte Display-Auflösung	
Upgradefähige Firm- ware	Assistent für autom. Firmware-Akt. Firmware-Upgrade über USB Online-Aktualisierung der Firmware	Computereingänge auf allen HDMI Videoeingänge auf allen HDMI	Bis zu 1920 x 1080 FHD bei 60 Hz bei 60 Hz Bis zu 1920 x 1080p FHD bei 24, 25, 30, 50, 60 Hz
Bildschirmformat- Anpassung	Einfach – Bildschirm ausfüllen Vollbild Erweitert – Verschieben Zoom, Stretch	Tuner/Empfang/Übertragung	
Philips TV Remote App*	Apps Programme Steuerung NowOnTV TV-Guide Video-on-Demand	Digitales Fernsehen MPEG-Unterstützung Videowiedergabe TV-Programmführer* Signalstärkeanzeige Videotext	DVB-T/C/S/S2 MPEG2 MPEG4 NTSC PAL Secam 8-Tage-EPG Ja 1000 Seiten Hypertext

Ton

Ausgangsleistung (RMS)	20 W
Verbesserung der Soundqualität	Incredible Surround Klarer Klang Dynamic Bass Enhancement Smart Sound

Anschlüsse

Anzahl HDMI- Anschlüsse	4
Anzahl der Kompo- nenteneingänge (YPbPr)	1
Anzahl der Scartan- schlüsse (RGB/CVBS)	1
Anzahl der USB- Anschlüsse	3
Kabellose Verbin- dungen	Dualband Wi-Fi Direct Integriertes WiFi 11n 2x2
Weitere Anschlüsse	Antenne IEC75 Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Linker/rechter Audio-Eingang Audio-Eingang (DVI) Kopfhörer-Ausgang Service-Anschluss Satellitenanschluss
HDMI Funktionen EasyLink (HDMI- CEC)	Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus System-Start

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabefor- mate	Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC) MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
Unterstützte Unterti- elformate	.SMI .SRT .SSA .SUB

Leistung

Netzstrom	AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
Umgebungstempe- ratur	5 °C bis 35 °C
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	63 W
Jährlicher Energiever- brauch	91 kWh
Energieeffizienzklasse	A+
Standby-Stromver- brauch	< 0,5 W
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	< 0,3 W
Energiesparfunkti- onen	Ausschalt-Timer Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

Abmessungen

Verpackungstiefe	131 mm
Verpackungshöhe	825 mm
Verpackungsbreite	1431 mm
Gerätetiefe	79 mm
Gerätehöhe	726 mm
Gerätebreite	1239 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	266 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	770 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1239 mm
Produktgewicht	15,1 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	17,5 kg
Gewicht (inkl. Verpa- ckung)	24,3 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	400 x 200 mm

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung 2 AAA-Batterien Tischfuß Netzkabel Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen
---------------------------	--

- * EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.
- * Android-App-Angebote variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem lokalen Google Play Store.
- * 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.
- * 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.
- * (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.
- * Google Cast-Funktion ist abhängig von Google Cast-fähigen Apps und Geräten. Weitere Informationen finden Sie auf der Google Cast-Produktseite.
- * Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/smarttv.
- * USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- * Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.



Ausstellungsdatum
2016, August 11

Version: 4.3.1
EAN: 8718863002537

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics 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