

Philips 5500 series  
Ultraflacher FHD-  
Fernseher powered by  
Android™ mit Pixel Plus  
HD

**80 cm (32")**

Full HD-LED-Fernseher  
Dual Core, 8 GB und erweiterbar  
DVB-T/T2/C/S/S2



**32PFS5501**

## Ultraflacher FHD-LED-Fernseher powered by Android TV

### mit Pixel Plus HD

Erleben Sie die Leistungsfähigkeit von Android auf Ihrem Fernseher. Die Philips 5500-Serie vereint Ihre Lieblings-Apps und -inhalte auf einem großen Bildschirm in Full HD. Erleben Sie Kinofilme, Sportevents und Spiele mit mehreren Teilnehmern in nur wenigen Klicks.

#### Die richtige Ausstattung in elegantem Design

- Silberfarbene, angewinkelte Standfüße im schlanken Look
- Besonders schlankes Design für mehr Eleganz

#### Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Pixel Plus HD für wunderschöne Bilder, die Sie lieben werden
- Full HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten

#### Mit Android sind Ihrem Fernseher keine Grenzen gesetzt

- Dual Core-Prozessor und Android OS für starke Leistung
- Google Play™: Eine neue Dimension für noch mehr Unterhaltung
- Cloud-Gaming: hochwertige Spiele für alle Altersgruppen

androidtv

 Dual Core

 FullHD

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### 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 erregt und Ihrer Einrichtung so viel Eleganz verleihen kann.

### Angewinkelte Standfüße im silberfarbenen Look

Ihr Zuhause repräsentiert Ihren Stil. Unsere Designer haben sich für dezente Kombinationen aus eleganten Farben und hochwertigen Materialien im Silber- und Aluminium-Look entschieden, um einen Fernseher zu erschaffen, der mit Ihrem Innendesign harmoniert. Unsere schlanken, angewinkelten Standfüße im silberfarbenen Design sind perfekt aufeinander abgestimmt, um Ihrem Philips Fernseher den erfrischenden, modernen Look zu verleihen, den er verdient.

### 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 Disc ansehen, Sie erhalten immer schärfere Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

### Full HD-LED-Fernseher

Die Bildqualität macht den Unterschied. Normale HDTVs liefern Qualität, aber Sie erwarten mehr. Stellen Sie sich gestochen scharfe Details in Kombination mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und realistische Farben für ein lebensechtes Bild vor.

### Dual Core + Android

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.

### 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.

### Cloud-Gaming

Cloud-Gaming bietet einen großen Onlinekatalog an qualitativ hochwertigen Spielen für jedes Alter, jeden Geschmack und jedes Level. Wählen Sie einfach ein Spiel aus, und spielen Sie es auf Ihrem Fernseher!

# Daten

## Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 32 Zoll / 80 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD

## Android

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

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: MultiRoom-Client und -Server, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Social TV, TV on Demand, YouTube
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch
- Philips TV Remote App\*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand
- Fernbedienung: mit Tastatur

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 16 W
- Verbesserung der Soundqualität: Klarer Klang, Smart Sound, Incredible Surround

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3

- Kabellose Verbindungen: Dualband, 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: Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Unterstützte Untertitelformate: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: bei 60 Hz, Bis zu 1920 x 1080 FHD bei 60 Hz
- Videoeingänge auf allen HDMI: bei 24, 25, 30, 50, 60 Hz, Bis zu 1920 x 1080p FHD

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 28 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 41 kWh
- Energieeffizienzklasse: A+
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 786 x 506 x 133 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 727 x 439 x 77 mm

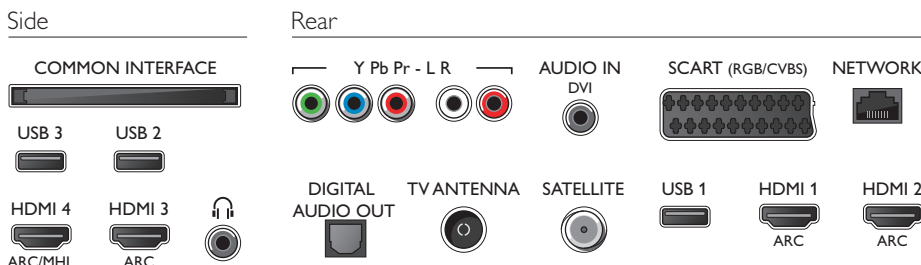
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 727 x 483 x 204 mm
- Produktgewicht: 9,4 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 9,7 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): noch offen kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 100 x 100 mm

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 x AA-Batterien, Tischfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen



## Connections



Ausstellungsdatum  
2016-03-04

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 001 35053  
EAN: 87 18863 00806 5

© 2016 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](http://www.philips.com)

\* 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.  
\* Cloud-Gaming-Angebote abhängig vom Spieleanbieter.  
\* 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/TVRemotapp](http://www.philips.com/TVRemotapp).  
\* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).  
\* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.