

PHILIPS

Flacher Full HD LED TV
powered by Android™

6500 series

139 cm (55")

Full HD LED TV

Dual Core, 8 GB und
erweiterbar

DVB-T/C/S/S2



55PFK6510



Flacher Full HD LED TV powered by Android Mit 2-seitigem Ambilight

Bietet mehr als gutes Aussehen: der Full HD-Fernseher der 6500er Serie mit der Leistung von Android. Perfect Pixel HD-Engine für brillante Bilder sowie Ambilight, ein modernes Design und echte Materialien lassen Sie Fernsehen neu erleben.

Begeisterung für Bildqualität

- Perfect Natural Motion für flüssige und gestochen scharfe Bilder
- Micro Dimming Pro für unglaubliche Kontraste
- Perfect Pixel HD – unsere preisgekrönte Technologie für hohe Bildqualität

Mit Android sind Ihrem Fernseher keine Grenzen gesetzt

- Dual Core-Prozessor und Android OS für starke Leistung
- Android: für ein schnelleres, umfassenderes, persönlicheres Fernseherlebnis
- Mit der Fernbedienung mit Tastatur lassen sich unkompliziert Textnachrichten schreiben
- Spotify Connect – teilen Sie Ihre Lieblingsmusik auf dem Fernseher

Hervorragende Detailtreue

- Modernes Design als Ergänzung Ihrer modernen Einrichtung
- Der angewinkelte, zentrale Standfuß ist ein Spiel mit der Geometrie
- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten

Besonderheiten

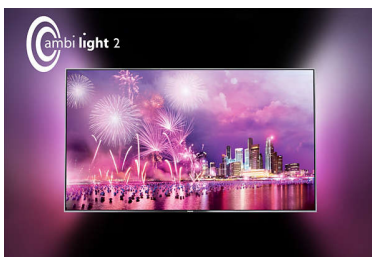
Angewinkelter, zentraler Standfuß

Wir haben uns für eine moderne Hochglanzoberfläche in Silber als Grundlage für unseren angewinkelten, zentralen Standfuß entschieden und diesen mit einer sehr schmalen, angewinkelten Halterung kombiniert, sodass sich der Fernseher perfekt in jede moderne Einrichtung einfügt.

Modernes, zeitgemäßes Design

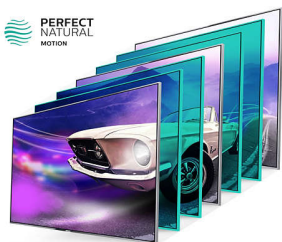
Das moderne Design fügt sich nahtlos in Ihre Einrichtung ein, damit Ihr Fernseher auch ausgeschaltet noch ein Blickfang ist.

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 lässt Ihren Screen noch weiter und Ihr Fernseherlebnis noch immersiver erscheinen, indem es ein besonders breites Licht von drei Seiten des TV-Bildschirms auf die umgebende Wand abstrahlt. Lebhaftige Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

Perfect Natural Motion



Sie lieben Filme, aber erwarten die bestmögliche Bildqualität. Perfect Natural Motion ist unsere preisgekrönte Technologie zur Bewegungsverbesserung, die Ruckeln verringert und Ihnen ultimativ flüssige Bilder bietet. Filme werden mit einer Bildrate von 24

Bildern pro Sekunde aufgezeichnet. PNM vervierfacht die Anzahl der Bilder auf 100 Bewegungsveränderungen pro Sekunde. Dies verhindert Ruckeln, damit Sie ganz gestochen scharfe, flüssige Bilder genießen können.

Micro Dimming Pro

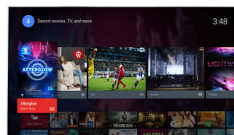
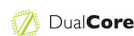


Micro Dimming Pro optimiert Kontraste auf Ihrem Fernseher auf der Basis der Lichtverhältnisse in Ihrer Umgebung. Ein Lichtsensor und spezielle Software analysieren das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen, sodass Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein wahrhaft lebensrechtes visuelles Erlebnis erhalten – Tag und Nacht.

Perfect Pixel HD

Wir können in unserer Geschichte bereits auf eine Reihe von Auszeichnungen zurückblicken, und basierend auf diesen Auszeichnungen haben wir die HD-Bildqualität auf die nächste Stufe gebracht. Die Philips Perfect Pixel HD Engine liefert gestochen scharfe fließende Bilder. Von satteren Farben mit natürlicheren Hauttönen bis hin zu dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen – jedes Detail ist eine Wohltat für die Augen.

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.

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.

Spotify Connect

All Ihre Lieblingsmusik ist auf Ihrem Telefon gespeichert. Aber würden Sie sie nicht lieber über die leistungsstärkeren Lautsprecher Ihres Fernsehers hören? Mit Spotify Connect können Sie Spotify ganz einfach mit der Spotify App auf Ihrem Telefon als Fernbedienung auf dem Fernseher wiedergeben. Drücken Sie einfach die Wiedergabetaste, und schon wird die Musik über Ihre TV-Lautsprecher abgespielt. Keine Kabel, keine Mühe ... einfach zurücklehnen und entspannen.

Fernbedienung mit Tastatur



Übernehmen Sie die Kontrolle. Unsere völlig intuitive Fernbedienung verfügt über alle üblichen Annehmlichkeiten wie Cursor-Tasten, Lautstärkeregelung und Schnellasten. Drehen Sie die Fernbedienung um, um Zugriff auf eine vollständige Tastatur für einfache Texteingabe in jeder Situation zu haben.

Daten

Ambilight

Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight+hue

Ambilight-Version: 2-seitig

Bild/Anzeige

Bildformat: 16:9

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll

Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm

Anzeige: Full HD, LED

3D: Active3D, Zwei-Spieler Fullscreen

Gaming*, Konvertierung von 2D auf 3D,

Automatische 3D-Erkennung

Helligkeit: 350 cd/m²

Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Super Resolution

Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p

Picture Engine: Perfect Pixel HD

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf allen HDMI: Bis zu

1.920 x 1.080 Full HD bei 60 Hz, bei 60 Hz

Videoeingänge auf allen HDMI: Bis zu

1.920 x 1.080p Full HD, bei 24, 25, 30, 50,

60 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

Digitales Fernsehen: DVB-T/C/S/S2

Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4

TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG

Signalstärkeanzeige

Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

Android TV

Betriebssystem: Android™ 5.1 (Lollipop)

Vorinstallierte Apps: Google Play Movies*,

Google Play Music*, Google-Suche,

Sprachsuche, YouTube, Netflix*

Speicherkapazität (Flash): 8 GB, Erweiterbar über USB-Speichergerät

Smart TV-Funktionen

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

Interactive TV: HbbTV

Programm: Pause TV, USB-Aufnahme*

SmartTV-Apps*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, Social TV, TV on Demand, YouTube

Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent,

Netzwerkinstallationsassistent,

Einstellungsassistent

Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch

Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der

Firmware

Bildschirmformat-Anpassung: Basic –

Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert –

Verschieben, Zoom, Stretch

Philips TV Remote App*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand

Fernbedienung: mit Tastatur

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV,

H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2,

MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC

Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV,

WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)

Unterstützte Untertitelformate: SMI, .SRT,

.SSA, .SUB, .TXT, .ASS

Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, JPS,

PNG, PNS, BMS, MPO

Ton

Ausgangsleistung (RMS): 20 W

Verbesserung der Soundqualität: Incredible

Surround, Klarer Klang, Automatischer

Lautstärkepegel, Smart Sound, Triple

Surround

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4

HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal

EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der

Fernbedienungssignale, System-

Audiosteuerung, System Standby-Modus,

System-Start

Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1

Anzahl der USB-Anschlüsse: 3

Kabellose Verbindung: Dualband, Wi-Fi

Direct, Integriertes WiFi 802.11n 2x2

Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75,

Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN

RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch),

Linker/rechter Audio-Eingang, Audio-

Eingang (DVI), Kopfhörerausgang, Service-

Anschluss, Satellitenanschluss

* 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.

* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.

* 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 sind 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 Fernsehmodell, 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.

