Philips 6500 series
Flacher Full HD LED TV
powered by Android™

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

55PFK6560

Flacher Full HD LED TV powered by Android

Mit 3-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

PHILIPS

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.

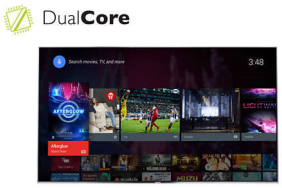
3-seitiges Ambilight

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 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. Lebhafte Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

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 lebensechtes 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.

Fernbedienung mit Tastatur

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

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.

Flacher Full HD LED TV powered by Android™
139 cm (55") Full HD LED TV, Dual Core, 8 GB und erweiterbar, DVB-T/C/S/S2

55PFK6560/12

Daten

Ambilight
- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight+hue
- Ambilight-Version: 3-seitig

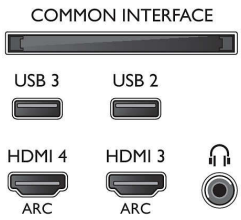
Bild/Anzeige
- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- 3D: Zwei-Spieler Fullscreen Gaming*, Konvertierung von 2D auf 3D, Active3D, Automatische 3D-Erkennung
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Picture Engine: Perfect Pixel HD
- Bildoptimierung: 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Super Resolution, Perfect Natural Motion

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

Connections

Side



Rear

Flacher Full HD LED TV powered by Android™
139 cm (55") Full HD LED TV, Dual Core, 8 GB und erweiterbar, DVB-T/C/S/S2

55PFK6560/12

Daten

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

Leistung
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W
- Energieeffizienzklasse: A++
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 61 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 88 kWh

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, 2 x Active3D-Brille
- Optionales Zubehör: 3D-Brille PTA529, Aktive Brille PTA509

Abmessungen
- Gerätebreite: 1239 mm
- Gerätehöhe: 726 mm
- Gerätetiefe: 79 mm
- Produktgewicht: 15,1 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1239 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 774 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 279 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 18.5 kg
- Verpackungsbreite: 1420 mm
- Verpackungshöhe: 827 mm
- Verpackungstiefe: 131 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 25,3 kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 200 mm

* 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 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
2024-01-08

Version: 4.0.1

EAN: 87 18863 00590 3

© 2024 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