



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

80 cm (32")

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



32PFK6500

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. Pixel Precise HD-Engine für brillante Bilder sowie Ambilight, ein modernes Design und echte Materialien lassen Sie Fernsehen neu erleben.

Begeisterung für Bildqualität

- Natural Motion für fließende und trotzdem gestochen scharfe Bilder
- Micro Dimming Pro für unglaubliche Kontraste
- Pixel Precise HD Engine: entdecken Sie lebendige 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

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.

Moderne, 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.

Natural Motion



Sie lieben Filme, verlangen jedoch die bestmögliche Bildqualität. Natural Motion ist unsere Technologie zur Bewegungsverbesserung, die Ruckeln verringert und Ihnen so fließende Bilder bietet. Filme werden mit einer begrenzten Bildrate von 24 Bildern pro Sekunde aufgenommen, was zu Bildruckeln führt. Natural Motion verdoppelt die Anzahl der Bilder auf 50 Bilder pro Sekunde. Dies beseitigt das Ruckeln, sodass Sie fließendere, schärfere Bilder erhalten.

Micro Dimming Pro



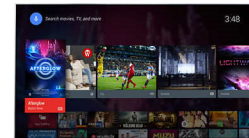
Micro Dimming Pro optimiert Kontraste auf Ihrem Fernseher auf der Basis der Lichtverhältnisse in Ihrer Umgebung. Ein Lichtsensor und spezielle Software analysieren das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen, sodass Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein wahrhaft lebensechtes visuelles Erlebnis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

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD optimiert die Bildqualität für flüssige und scharfe Bilder mit schönen Kontrasten, Details und Tiefe. Genießen Sie dunklere Schwarztöne und hellere Weißtöne. Besonders lebendige, brillante Farben und

natürliche Hauttöne – wie wenn mittendrin wäre.

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 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): 32 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 80 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Bildoptimierung: Natural Motion, 500 Hz Perfect Motion Rate, Pixel Precise HD, Micro Dimming Pro

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*
- Smart-TV-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: $\leq 0,5\text{ W}$
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 31 W

- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): $\leq 0,3$
- Jährlicher Energieverbrauch: 45 kWh

Zubehör

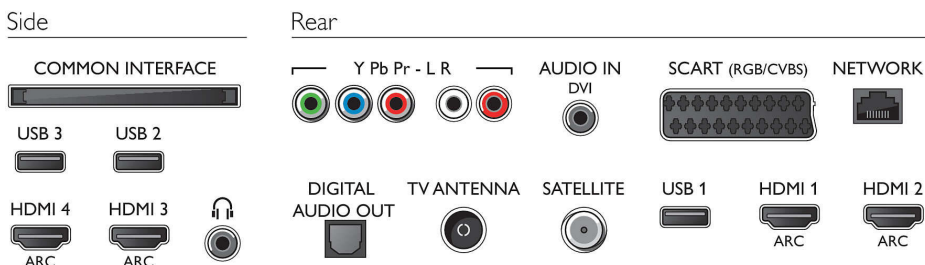
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen

Abmessungen

- Gerätebreite: 727 mm
- Gerätehöhe: 425 mm
- Gerätetiefe: 64 mm
- Produktgewicht: 5,3 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 727 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 486 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 198 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 6,8 kg
- Verpackungsbreite: 940 mm
- Verpackungshöhe: 610 mm
- Verpackungstiefe: 131 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 8,1 kg
- Kompatible Wandhalterung: 100 x 100 mm



Connections



Ausstellungsdatum
2024-01-06

Version: 7.1.2

EAN: 87 18863 00418 0

© 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

* 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 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 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.