



Philips 5000 series
Flacher Smart Full HD
LED TV

140 cm (55")

Full HD LED TV
Dual Core
DVB-T/C/S/S2



55PFK5509

Flacher Smart Full HD LED TV

Mit Smart TV

Erleben Sie mit dem Philips Full HD-LED-Smart-TV der 5500er Serie mit integriertem WiFi eine Welt von Online-Inhalten, und sprechen Sie über Skype™ mit Ihren Liebsten. Genießen Sie äußerst klare, lebendige Bilder von jeder Quelle dank Pixel Plus HD-Engine.

Ein nicht nur "smarter", sondern auch schicker Fernseher

- Schlankes Design zur Bereicherung Ihrer Inneneinrichtung
- Ultraschmaler Rahmen für mehr Bildgenuss
- Standfuß mit offenem Design erzeugt einen leichten Schwebefeffekt

Verbinden, kommunizieren, aufnehmen und teilen

- Cloud Explorer und Dropbox™: Teilen direkt auf dem großen Bildschirm
- Smart TV: eine völlig neue Welt voller Möglichkeiten
- MyRemote Anwendung: die clevere Art, mit Ihrem Fernseher zu interagieren
- Wi-Fi Miracast™ – Streamen Sie Inhalte von Ihrem Smartphone-Bildschirm auf den Fernseher
- Skype™ bringt Menschen zusammen (Kamera optional)
- MultiRoom-Client – Zeigen Sie Live-TV und Aufzeichnungen von einem anderen Fernseher an

Gemeinsam fernsehen – in schickem Design

- Pixel Plus HD für wunderschöne Bilder, die Sie lieben werden
- Full HD LED TV – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- 200 Hz PMR für flüssige Bilder

PHILIPS

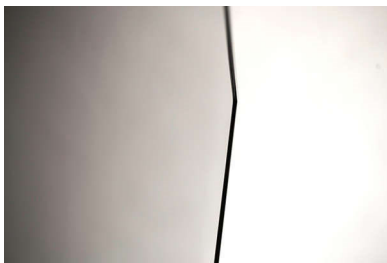
Besonderheiten

Schlankes Design



Mit seinem schlanken, eleganten Design ist dieser flache Philips Fernseher ein echtes Statement. Warum sollte Ihr Fernseher nicht praktisch und schön gleichzeitig sein?

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.

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.

Pixel Plus HD

Nichts ist besser, als sich gemütlich auf die Couch zu setzen und einen tollen Film oder eine Dokumentation zu genießen. Ob Sie streamen oder eine DVD schauen, die Philips

Pixel Plus HD Engine bietet Ihnen ein realistischeres Bild dank hellerer Weiß- und dunklerer Schwarztöne.

Full HD LED TV

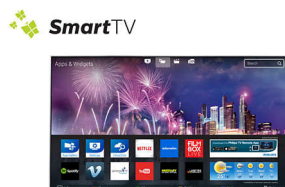
Die Bildqualität macht den Unterschied. Normale HDTVs liefern Qualität, aber Sie erwarten mehr. Stellen Sie sich gestochen scharfe Details in Kombination mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und realistische Farben für ein lebensechtes Bild vor.

200 Hz Perfect Motion Rate



Nichts ist aufregender als der Adrenalinrausch bei Spielen, rasanten Sportveranstaltungen oder Actionfilmen. Deshalb verfügt dieser Philips Fernseher über 200 Hz Perfect Motion Rate. Erleben Sie fließende Bilder, bei denen Ihr Atem stockt, nicht aber Ihr Bild.

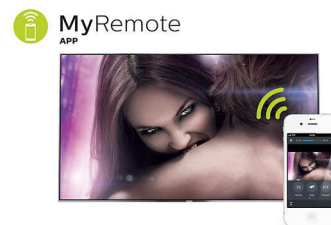
Smart TV



Entdecken Sie ein smartes Erlebnis, das über traditionelles Fernsehen hinausgeht. Leihen und streamen Sie Filme, Videos oder Spiele aus Online-Videoshops, verpassen Sie nie mehr Sendungen auf Ihren Lieblingssendern, und

genießen Sie eine steigende Zahl von Online-Apps mit wie YouTube.

MyRemote*



Steuern Sie Ihren Philips Fernseher direkt über Ihr Smart-Gerät. Mit der MyRemote App war es nie einfacher Inhalte von Ihrem Smart-Gerät freizugeben und auf Ihren Fernseher (SimplyShare) zu übertragen und dank TV-Programmführer immer auf dem Laufenden zu sein.

Wi-Fi Miracast™*



Streamen Sie auf Ihrem Smart-Gerät angezeigte Inhalte auf den Fernseher, um sie mit Freunden und Familie zu teilen. Erleben Sie mit einem einfachen Befehl Fotos, Videos, Spiele und mehr von Ihrem Smartphone und Tablet auf dem großen Bildschirm.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: 4:3/16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 140 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1.920 x 1.080p

Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/C/S/S2
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4

Smart TV

- Interactive TV: HbbTV
- Programmübersicht*: 8-Tage-EPG
- SmartTV-Apps*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Online-Apps, Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikkwiedergabeformate: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 bis v9.2)
- Unterstützte Untertitelformate: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Benutzerinteraktion

- Drahtlose Interaktion: SimplyShare, MultiRoom-Client, Wi-Fi Miracast-zertifiziert*, Cloud TV* und Cloud Explorer
- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch

- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Erweitert – Verschieben, Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Stretch, Zoom
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- MyRemote App*: Steuerung, Simply Share, TV-Guide

CPU

- Prozessorotyp: Dual-Core

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Automatischer Lautstärkepegel, Smart Sound, Bassverstärkung
- Audiofunktionen: Smart Stereo, Ambi wOOx, Natürlicher Klang

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Automatische Untertitelverschiebung (Philips)*, Pixel Plus-Link (Philips)*, System-Start
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindung: Integriertes WiFi 2x2
- Weitere Anschlüsse: Satellitenanschluss, Antenne IEC75, Audio-Eingang (DVI), CI+1.3-zertifiziert, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörerausgang, Service-Anschluss

Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energieeffizienzklasse: A++
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 48 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 70 kWh

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Tischfuß, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Philips Fernsehkamera PTA317

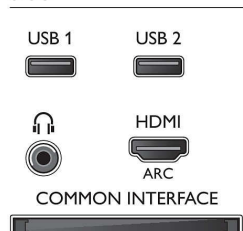
Abmessungen

- Gerätebreite: 1.243 mm
- Gerätehöhe: 721 mm
- Gerätetiefe: 78 mm
- Produktgewicht: 17,2 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1243 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 775 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 280 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 18,6 kg
- Verpackungsbreite: 1470 mm
- Verpackungshöhe: 830 mm
- Verpackungstiefe: 133 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 24,3 kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm

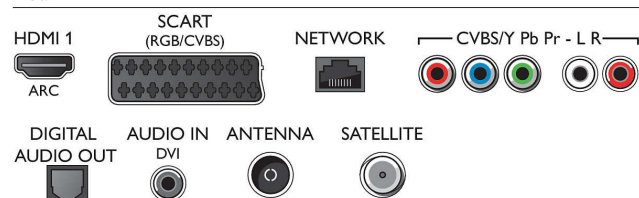


Connections

Side



Rear



Ausstellungsdatum
2024-01-06

Version: 3.6.1

EAN: 87 12581 71056 9

© 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

- * Die MyRemote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehmodell und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/TV.
- * Besuchen Sie für Informationen zur Verfügbarkeit der Smart TV-App in Ihrem Land oder zum Beziehen der App www.philips.com/TV.
- * Cloud TV-Angebot hängt von der Verfügbarkeit im Land und Regelungen ab.
- * Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.
- * USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- * Die Philips Fernsehkamera (PTA317) wird separat angeboten.
- * 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.
- * 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.
- * (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.
- * EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.