



Philips 3500 series
Smart LED-Fernseher mit
Digital Crystal Clear

107 cm (42")

Full HD 1080p DVB-T/C



42PFL3507H

Entspannen und ein einzigartiges Fernseherlebnis genießen

mit Full HD LED und Smart TV

Entspannen Sie sich, und genießen Sie einen großartigen Fernsehabend in brillanter LED-Qualität mit dem Philips 42PFL3507 Full HD LED TV. Dank Digital Crystal Clear können Sie sich jetzt YouTube-Videos in klaren, lebendigen Bildern ansehen.

Entdecken Sie eine Welt verschiedener Inhalte mit Smart TV

- Einfache kabellose Verbindung mit optionalem USB-WiFi-Adapter
- Unzählige Videos über YouTube
- Genießen Sie durch DNLA Fotos, Musik und Filme auf Ihrem Fernseher.
- Halten Sie problemlos Ihr Fernsehprogramm an
- Genießen Sie Videoanrufe auf Ihrem Fernseher, und seien Sie Ihren Liebsten ganz nah

Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Full HD-Fernseher mit Digital Crystal Clear für Detailtiefe und Klarheit
- Brillante LED-Bilder mit hervorragendem Kontrast
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

Umfassende digitale Anschlussmöglichkeiten – so einfach wie nie

- 2 USB-Anschlüsse für eine fantastische Multimedia-Wiedergabe
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor
- Nahtloser Anschluss mit 3 HDMI-Eingängen und EasyLink
- Integrierter DVB-C-/T-Tuner für digitalen Kabelempfang

SmartTV 



PHILIPS

sense and simplicity

Besonderheiten

USB-WiFi-Adapter



Erleben Sie mit dem Philips USB-WiFi-Adapter (PTA01) für Smart TV eine umfassende Auswahl an Online-Diensten. Schließen Sie den Adapter einfach an den USB-Anschluss seitlich am Fernseher an, verbinden Sie Ihren Fernseher direkt mit Ihrem Heimnetzwerk. Navigieren Sie mit der TV-Fernbedienung zu Ihren bevorzugten Online-Inhalten.

Videoanrufe auf Fernseher

Revolutionieren Sie Ihre Art zu telefonieren, und sehen Sie Ihre Freunde und Verwandte auf einem großen Bildschirm. Tätigen Sie Videoanrufe auf Ihrem Fernseher mit der optionalen Philips HD Media Box (HMP7000) oder dem Philips Blu-ray-Disc-/DVD-Player (BDP5500) und einer kompatiblen Webkamera für Ihren Fernseher. Genießen Sie HD-Videos und erstklassige Soundqualität ganz entspannt auf Ihrem Sofa, und rufen Sie jetzt an!

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear ist ein Paket von innovativen Technologien, das die Bildqualität digital anpasst und automatisch optimierte Kontrast-, Farb- und Schärfereinstellungen wählt. Sie erhalten extrem klare Bilder aus jeder beliebigen Quelle.

Full HD-LED-Fernseher

Die fortschrittliche LED-Technologie in diesem Full HD LED-Fernseher vereint ansprechendes minimalistisches Design mit herausragender Bildqualität und ist gleichzeitig so energiesparend wie keine andere in ihrer Klasse. Zudem enthalten LEDs keine giftigen Materialien. Mit der LED-Hintergrundbeleuchtung können Sie also geringen Energieverbrauch, große Helligkeit, erstaunlichen Kontrast, erstklassige Schärfe und lebendige Farben genießen.

100 Hz Perfect Motion Rate

Dank der Bildwiederholrate und der einzigartigen Bildverarbeitung erzeugt die Perfect Motion Rate (PMR) schärfere Bilder bewegter Objekte, sogar bei schnellen Objektbewegungen auf dem Bildschirm.

2 USB-Anschlüsse (Multimedia)



2 USB-Anschlüsse ermöglichen den Zugriff auf JPEG-Fotos, MP3-Musik und Videodateien der meisten USB-Sticks (USB-Massenspeichergerät). Stecken Sie die USB-Sticks in einen der Anschlüsse seitlich am Fernseher, und greifen Sie mit dem Inhaltsbrowser auf dem Bildschirm auf die Multimedia-Dateien zu. So können Sie Ihre

Videos, Fotos und Musik gemeinsam mit anderen nutzen.

3 HDMI-Eingänge mit EasyLink

Bei einer HDMI-Verbindung werden sowohl Bild- als auch Tonsignale über ein einziges Kabel von Ihren Geräten an Ihren Fernseher übertragen – ganz ohne Kabelsalat. Die Signale werden unkomprimiert übertragen, sodass Sie auch auf Ihrem Fernsehbildschirm höchste Qualität erleben. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System.



Smart TV

Vielfältige Programmwelten.

Genießen Sie mit YouTube eine vielfältige Auswahl an Webvideos, und schauen Sie sich diese in hochwertiger Qualität auf Ihrem Philips Fernseher an. Teilen Sie Fotos, Musik und Filme über Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren Computer, und erleben Sie diese auf einem großen Bildschirm. Zusätzlich können Sie Ihr Programm anhalten und zeitversetzt ansehen. Schließen Sie hierzu einfach eine USB-Festplatte an Ihren Fernseher an, und zeichnen Sie digitale Fernsehsendungen auf.

Daten

Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 42 Zoll / 107 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Max. Helligkeit: 65 %
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 100.000:1
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeinstellung, Klarer Klang, Incredible Surround

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der A/V-Anschlüsse: 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: WLAN-fähig
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang
- HDMI Funktionen: Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Pixel Plus-Link (Philips), System-Start

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1920 x 1080p

Komfort

- Einfache Installation: Geräte-Verbindungsassistent

Einstellungsassistent

- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-Zoom, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB

Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Video-Wiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Leistung

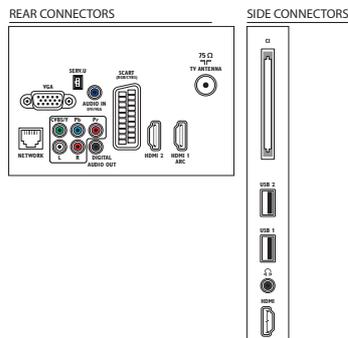
- Netzstrom: 220 – 240 V, 50 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: noch offen W
- Jährlicher Energieverbrauch: noch offen kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Bleihaltig: Ja*

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1205 x 702 x 160 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 977,2 x 589 x 42,9 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 977,2 x 628,7 x 210 mm
- Produktgewicht: noch offen kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 000 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): noch offen kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Design Tischfuß, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Kabelloser WiFi-USB-Adapter (PTA01)



Ausstellungsdatum
2012-02-15

Version: 2.7.5

12 NC: 8670 000 86858
EAN: 87 12581 63356 1

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

* 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.

* Der jährliche Energieverbrauch wird über den durchschnittlichen Stromverbrauch für 4 Stunden pro Tag bei 365 Tagen pro Jahr berechnet.

* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.