

PHILIPS

Smart LED TV

6900 series

107 cm (42")

Easy 3D

DVB T/C/S2

42PFL6907K



Mitten im Geschehen!

Genießen Sie 3D und Smart TV mit Ambilight

Entdecken Sie eine Welt verschiedener Inhalte mit einem Philips 3D Smart LED TVr 42PFL6907. Genießen Sie hochwertige LED-Bilder in Full HD sowie die unbegrenzten Möglichkeiten durch Smart TV Premium mit dem einzigartigen Ambilight. Mitten im Geschehen dank komfortablem 3D-Fernsehen!

Entdecken Sie eine Welt verschiedener Inhalte m. Smart TV Premium

- Integriertes WiFi für die kabellose Verwendung von Smart TV
- Eine beeindruckende Auswahl an Online-Apps, Leihvideos und Catch-up TV
- Steuern Sie Ihren Fernseher über Smartphone, Tablet oder Tastatur
- Tätigen Sie mit Skype™ Sprach- und Videoanrufe auf Ihrem Fernseher
- Sendungen suchen, programmieren, aufnehmen* und pausieren
- Schauen Sie mit dem WiFi Smart Screen* überall in Ihrem Zuhause Fernsehen

Faszinierendes Fernseherlebnis in Ihrem Wohnzimmer

- Ambilight Spectra 2 verleiht Fernsehvergnügen eine neue Dimension
- Easy 3D Clarity 700 für ein 3D-Filmerlebnis mit hohem Komfort
- Genießen Sie per Tastendruck 2D-Inhalte in perfekter 3D-Qualität
- Einzigartige 3D-Tiefenanpassung zur Anzeige von 3D-Inhalten
- Einzigartiger Zwei-Spieler Fullscreen Gaming-Modus für Ihre 2D-Spiele
- Full HD Fernseher mit Pixel Precise HD für mehr Bewegungsschärfe
- 600 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

Besonderheiten

Integriertes WiFi



Mit dem integrierten WiFi-Netzwerk in Ihrem Philips Fernseher können Sie mit Smart TV zuhause kabellos auf umfassende Inhalte zugreifen.

Net TV-Online-Anwendungen



Leihen Sie Filme aus Online-Videoshops direkt auf Ihrem Fernseher aus, verpassen Sie nie mehr Sendungen auf Ihren Liebessendern, genießen Sie eine Vielzahl von Online-Apps mit Net TV, und surfen Sie im Internet.

Perfekte Steuerung



Steuern Sie Ihren Fernseher einfach und unkompliziert. Schließen Sie einfach eine drahtlose Tastatur an, oder steuern Sie Ihren Smart TV über Ihr Smartphone oder Tablet.

Programm



Nehmen Sie digitale Live-Sendungen auf einem an den Philips Fernseher angeschlossenen USB-Gerät auf, oder pausieren Sie Inhalte wann immer Sie möchten, und setzen Sie die Wiedergabe jederzeit fort. Mit der elektronischen Programmzeitschrift finden Sie Ihre Lieblingsprogramme und können die Aufnahme ganz einfach programmieren. So passen Sie Ihr Fernsehvergnügen Ihrem Leben an.

WiFi Smart Screen



Mit dem WiFi Smart Screen* sind Sie nicht länger an Ihre Couch gebunden. Sehen Sie sich digitale Fernsehinhalte an, ganz gleich, wo Sie sich in Ihrem Zuhause befinden. Laden Sie ganz einfach die Philips MyRemote App herunter. Streamen Sie das Programm anschließend von Ihrem Fernseher auf Ihr iPad, und genießen Sie weiterhin das Programm. Streamen Sie auch Fotos, Videos oder Musik von Ihren intelligenten Geräten auf den großen Bildschirm. Dies bedeutet echte Freiheit für Ihr Fernseherlebnis!

Ambilight Spectra 2



Mit Ambilight Spectra 2 erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen. Diese patentierte Technologie von Philips vergrößert den Bildschirm mehr als je zuvor, indem ein Umgebungslicht auf zwei Seiten des Geräts von der Rückseite des Bildschirms auf die umliegenden Wände projiziert wird. Ambilight passt Farbe und Helligkeit des Umgebungslichts automatisch an das Fernesebild an. Dank der Wandanpassungsfunktion passt die Farbe immer zum Fernesebild, ganz gleich, welche Farbe Ihre Wand hat.

Easy 3D Clarity 700



Dank Easy 3D Clarity 700 ist die Betrachtung von 3D-Inhalten so angenehm wie nie zuvor. Mit der passiven 3D-Technologie können Sie bequem viele Stunden lang 3D-Filme flimmerfrei und ohne Doppelkonturen auf Ihrem Philips-Fernseher genießen. Die 3D-Brille ist federleicht und benötigt keine Batterien. Sie können sogar beliebige 2D-Inhalte in lebhaftes und perfektes 3D konvertieren. 3D einfach ins Wohnzimmer holen!

Daten

Ambilight

Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Beleuchtungsmodus
Ambilight-Version: 2-seitig

Bild/Anzeige

Bildformat: 16:9
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 42 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm): 107 cm
Anzeige: Full HD, LED
3D: Easy 3D Clarity 700, Zwei-Spieler Fullscreen Gaming*, 3D-Tiefenanpassung, Konvertierung von 2D auf 3D
Helligkeit: 400 cd/m²
Bildoptimierung: Pixel Precise HD, 600 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming
Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1

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-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 und MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-S, HD+ kompatibel
Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Smart TV-Anwendungen

Steuerung: MyRemote App (iOS und Android), Unterstützt USB-Tastatur und -Maus
Net TV: Catch-up TV, Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Online-Apps
SimplyShare: DLNA Media Browser, USB Media Browser, WLAN-Smart-Screen
Programm: Pause TV, USB-Aufnahme

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WMA (v2 bis v9.2)
Bildwiedergabeformate: JPEG

Komfort

Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
PC-Netzwerkverbindung: SimplyShare
Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG
Signalstärkeanzeige
Videotext: 1200 Seiten Hypertext
Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware

CPU

Prozessortyp:: Dual-Core

Ton

Ausgangsleistung (RMS): 24 W (2 x 12 W)
Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Klarer Klang, Incredible Surround

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
HDMI-Funktionen: 3D, Audio-Rückkanal
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1 (Adapter)
EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Plug & Play im Startbildschirm, Automatische Untertitelverschiebung (Philips), Pixel Plus-Link (Philips), System-Start
Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1 (Adapter)
Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
Kabellose Verbindung: WiFi-zertifiziert
Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Antenne (Typ F), Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörerausgang, Service-Anschluss

Power

Netzstrom: 220 bis 240 V AC, 50 Hz
Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
Standby-Stromverbrauch: < 0,1 W
Energieeffizienzklasse: A+
Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 54 W
Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,01
Jährlicher Energieverbrauch: 75 kWh

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Tischfuß, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, DC-Netzteil, Komponenten-Kabeladapter, Smart TV Kurzanleitung, Garantiekarte, Passive 3D-Brille, 4 Stück
Optionales Zubehör: 3D-Brille PTA417, 3D-Brille PTA416, 3D-Brille PTA426, 3D-Brille mit Game-Kit PTA436

* Net TV: Besuchen Sie www.philips.com/smarttv, und erfahren Sie, welche Dienste in Ihrem Land verfügbar sind.

* USB-Aufnahmen sind nur für digitale TV-Sender möglich, die von der internetbasierenden, elektronischen Programmzeitschrift abgedeckt werden (länder- und senderabhängig). Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Eine Internetverbindung ist erforderlich.

* Der WiFi Smart Screen ist über ein Software-Update ab Herbst 2012 erhältlich

* Die Skype Kamera wird separat vertrieben.

* 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.

* 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.

* Remote-Aufnahmefunktion ist ab Herbst 2012 erhältlich

* 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.

* 8-Tage-EPG, Service nicht in allen Ländern verfügbar

