Philips 8000 series
Smart LED TV

117 cm (46")
3D Max
DVB T/C/S2

46PFL8007K

Mitten im Geschehen!

Genießen Sie Full HD 3D und Smart TV mit Ambilight

Entdecken Sie eine Welt verschiedener Inhalte mit einem Philips 3D Smart LED TV 46PFL8007. Genießen Sie die unbegrenzten Möglichkeiten durch Smart TV Premium, Skype™ auf Ihrem Fernseher mit der mitgelieferten Fernsehkamera sowie die einzigartige Fernbedienung mit integrierter PC-Tastatur und Mauszeiger*.

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
- Sendungen suchen, programmieren, aufnehmen* und pausieren
- Schauen Sie mit dem WiFi Smart Screen* überall in Ihrem Zuhause Fernsehen
- Tätigen Sie mit Skype™ Sprach- und Videoanrufe auf Ihrem Fernseher

Atemberaubende Ausstattung

- Ambilight Spectra XL, ein neues Ambilight für ein noch mitreißenderes Sehvergnügen
- 3D Max Clarity 700 für ein eindrucksvolles 3D-Erlebnis in Full HD
- 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 und Perfect Pixel HD Engine für unerreichte Klarheit
- 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

PHILIPS

Smart LED TV
117 cm (46") 3D Max, DVB T/C/S2

46PFL8007K/12

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 Lieblingssendern, 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!

Skype™ auf Ihrem Fernseher

Revolutionieren Sie Ihre Art zu telefonieren, und teilen Sie Erlebnisse mit Menschen, die Ihnen wichtig sind, egal wo diese sich gerade befinden. Mit Skype™ auf Ihrem Fernseher können Sie Sprach-und Videoanrufe von Ihrem Wohnzimmer aus tätigen. Schließen Sie einfach die mitgelieferte Philips TV-Kamera (PTA317/00) an Ihren Fernseher an, und genießen Sie exzellente Video- und erstklassige Soundqualität ganz entspannt auf Ihrem Sofa.

Ambilight Spectra XL

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

Net TV Control Program

3D Depth Adjustment

Smart LED TV
117 cm (46") 3D Max, DVB T/C/S2

46PFL8007K/12

Daten

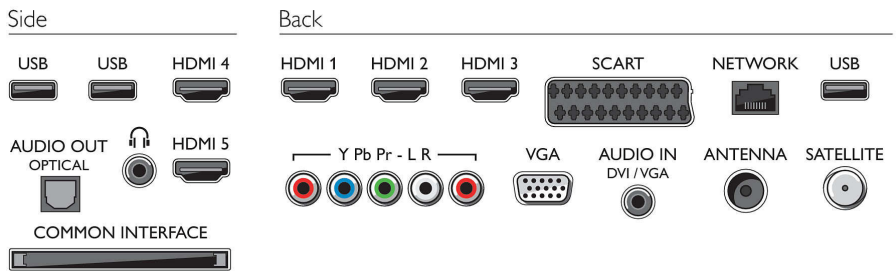
Ambilight
- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Beleuchtungsmodus
- Ambilight-Version: 3-seitig, Ambilight Spectra XL

Bild/Anzeige
- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 46 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 117 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- 3D: 3D Max Clarity 700, Zwei-Spieler Fullscreen Gaming*, 3D-Tiefenanpassung, Konvertierung von 2D auf 3D
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 450 cd/m²
- Bildoptimierung: Perfect Pixel HD Engine, ISF-Bildkalibrierung, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming
- 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

Connections



Smart LED TV
117 cm (46") 3D Max, DVB T/C/S2

46PFL8007K/12

Daten

- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- LNB: 1 bis 4 LNBs unterstützt, DiSEq 1.0

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, 2-in-1-Wandhalterung
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- PC-Netzwerkverbindung: SimplyShare
- Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Fernbedienung: Vollwertige Tastatur, Bewegungsgesteuerter Cursor*
- 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): 40 W (2 x 20 W) bei 30 % THD
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Klarer Klang, Incredible Surround
- Lautsprecher-Typen: Standgehäuse für SoundStage

Anschlüsse
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 5
- 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

Leistung
- 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: 75 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,01
- Jährlicher Energieverbrauch: 104 kWh

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 x 3D-Brillen, Tischfuß, Kurzanleitung, Skype Kamera PTA317
- Optionales Zubehör: 3D-Brille PTA517, 3D-Brille PTA516, 3D-Brille PTA507

Abmessungen
- Gerätebreite: 1042 mm
- Gerätehöhe: 599 mm
- Gerätetiefe: 29,8 mm
- Produktgewicht: 14 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1042 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 665 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 206 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 17.4 kg
- Breite des Standfußes: 500 mm
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

* Die Zeigefunktion für Fernbedienungen ist über ein Software-Update ab Herbst 2012 erhältlich
* Net TV: Besuchen Sie www.philips.com/smarttv, und erfahren Sie, welche Dienste in Ihrem Land verfügbar sind.
* Der WiFi Smart Screen ist über ein Software-Update ab Herbst 2012 erhältlich
* 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.
* 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.
* Durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb entsprechend IEC62087 Ed. 2.
* USB-Aufnahmen sind nur für digitale Sender möglich (länder- und senderabhängig), nicht für analoge Sendungen oder externe Quellen. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein.

Ausstellungsdatum
2024-01-10

Version: 6.2.17

EAN: 87 12581 63633 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