

Philips 9000 series Smart LED-Fernseher mit Ambilight Spectra 3 und Perfect Pixel HD

81 cm (32") Full HD 3D Max DVB T/C/S2



32PFL9606K

Preisgekrönte Leistung

3-seitiges Ambilight und beste Bildqualität

Die 9000er Serie, seit 10 Jahren ungeschlagener Titelverteidiger der EISA-Auszeichnung als bester LCD-Fernseher des Jahres, bietet innovative Bildtechnologie und Konnektivität. Dank Perfect Pixel HD Engine und LED erhalten Sie naturgetreue Bilder. Ambilight und 3D Max erwecken Filme zum Leben.

Erleben Sie ein noch intensiveres Fernseherlebnis

- Ambilight Spectra 3 verleiht Fernsehvergnügen eine neue Dimension
- 3D Max für ein beeindruckendes 3D-Erlebnis in Full HD

Preisgekrönte Bild- und Tonqualität

- Full HD-Fernseher und Perfect Pixel HD Engine für unerreichte Klarheit
- Brillante LED-Bilder mit hervorragendem Kontrast
- 600 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe
- Perfect Natural Motion für eine extrem ruckelfreie Wiedergabe von Full HD Filmen
- 40 W SoundStage für einen dynamischen und starken Sound in einem ultraflachen Fernseher

Erleben Sie die Welt des Internets mit Smart TV

- Eine beeindruckende Auswahl an Online-Apps, Leihvideos und Catch-up TV
- Steuern Sie Ihren Fernseher über Smartphone, Tablet oder Tastatur
- Genießen Sie durch SimplyShare Fotos, Musik und Filme auf Ihrem Fernseher.
- Sendungen suchen, programmieren, aufnehmen* und pausieren
- Integriertes WiFi für Net TV-Anwendungen und drahtloses SimplyShare









Besonderheiten

Ambilight Spectra 3



Mit Ambilight Spectra 3 erreicht Ihr Fernseherlebnis ganz neue Dimensionen. Diese patentierte Technologie von Philips vergrößert den Bildschirm, 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 Fernsehbild an. Dank der Wandanpassungsfunktion passt die Farbe immer zum Fernsehbild, ganz gleich, welche Farbe Ihre Wand hat.

3D Max



Lassen Sie sich mit 3D Max von 3D-Filmen in Ihrem eigenen Wohnzimmer begeistern. Die Kombination aus schnellem Display und Active3D-Brille bietet Ihnen realistische Tiefendarstellung in Full HD. Ihr Fernseher ist bereit für das 3D Max-Erlebnis – verwenden Sie einfach die 3D Max-Brille.

Perfect Pixel HD

Erleben Sie mit der Perfect Pixel HD Engine unerreichte Schärfe und Klarheit. Da jedes Pixel im Bild besser auf die benachbarten Pixel abgestimmt wird, wirkt das Bild weitaus natürlicher. Das Ergebnis ist eine unschlagbare Kombination aus Schärfe, natürlichem Detailkontrast, leuchtenden Farben und fließenden, natürlichen Bewegungen. Die

Rausch- und Artefakterkennung und unterdrückung sorgen für klare und scharfe Bilder aus allen Quellen. Der Full HD-Bildschirm mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixel sorgt für absolut flimmerfreie Bilder mit optimaler Helligkeit.

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.

Energie

Schon seit vielen Jahren arbeitet Philips proaktiv an Energieeffizienz. Deshalb besitzen die meisten Produkte von Philips grüne Energie-Label. Je grüner das Label, umso niedriger der Energieverbrauch, umso niedriger Ihre Stromrechnung und umso schonender für die Umwelt.





Smart TV

Smart TV erweitert die Fernsehfunktionen um 4 Bereiche. Mit Net TV stehen Ihnen viele Online-Anwendungen auf Ihrem Fernseher zur Verfügung: Leihen Sie Filme aus, nutzen Sie Catch-up TV, und greifen Sie auf soziale Medien zu. Behalten Sie die volle Kontrolle: Wechseln Sie Sender, oder geben Sie Text über Ihr Smartphone oder Ihren Tablet-PC ein. Genießen Sie mit SimplyShare Fotos, Musik und Videos von Ihrem Computer, Telefon oder Tablet-PC auf Ihrem Fernseher. Sehen Sie Ihre Lieblingsprogramme, wann immer Sie möchten: Unsere Programmzeitschrift unterstützt Sie bei der Aufzeichnung mit Smart USB.



Der Blaue Engel

Der Blaue Engel wird an Unternehmen als Art Belohnung für deren Engagement für den Umweltschutz verliehen.

Diese Auszeichnung verwenden die Unternehmen, um auf dem Markt für ihre umweltfreundlichen Produkte zu werben. Der Blaue Engel ist ein ökologischer Leuchtturm, der Verbrauchern den Weg zum ökologisch besseren Produkt weist und umweltbewussten Konsum fördert.



















)aten

Ambilight

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

Bild/Anzeige

- Anzeige: Edge-Lit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Bildschirmgröße diagonal: 32 Zoll / 81 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max*
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 450 cd/m²
- Max. Helligkeit: 65 %
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Reaktionszeit (normal): 1 ms
- Bildoptimierung: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Active Control + Lichtsensor, Anzeige mit breitem Farbspektrum, Super Resolution, Perfekte Farben, Perfekter Kontrast, Scantechnologie mit Hintergrundbeleuchtung, 600 Hz Perfect Motion Rate
- Gehäusefarbe: Edelstahl

- Ausgangsleistung (RMS): 40 W (2 x 20 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeeinstellung, Klarer Klang, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung
- · Lautsprecher-Typen: Standgehäuse für SoundStage

Smart TV-Anwendungen

- Steuerung: MyRemote-Fernbedienungs-App (iOS und Android), Unterstützt USB-Tastatur und -Maus
- SimplyShare: DLNA Media Browser, USB Media Browser, WiFi MediaConnect*
- Net TV: Catch-up TV, Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Online-Apps
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- HDMI Funktionen: 3D, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Plug & Play im Startbildschirm, Automatische Untertitelverschiebung (Philips), Pixel Plus-Link (Philips), System-Start
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Antenne (Typ F), Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD-Kartenslot (Videostore), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang,

Kopfhörer-Ausgang, Service-Anschluss

- · Kabellose Verbindungen: WiFi-zertifiziert
- Satellitenantennen-Schnittstelle: DiSEq 1.0

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Codec-Unterstützung;, Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WMA (v2 bis v9.2)
- · Bildwiedergabeformate: JPEG
- Net TV: Inklusive

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

- PC-Netzwerkverbindung: DLNA 1.5-zertifiziert
- USB-Aufnahme*: Pause Live TV, Aufzeichnung im Standby-Modus, Programmierte Aufnahme über IP-
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-Elektronische Programmzeitschrift*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Programminstallationsassistent, Geräte-Verbindungsassistent,
- Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent, 2in-1-Wandhalterung
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch, Bedienelemente mit Touch-Technologie
- Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75), 75 Ohm Typ F
- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 und MPEG4 HD, DVB-T MPEG4*, DVB-S, HD+ kompatibel
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- LNB: 1 bis 4 LNBs unterstützt

Leistung

Netzstrom: AC: 220 bis 240 V. 50/60 Hz

• Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C

- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 42 W
- · Jährlicher Energieverbrauch: 58 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,1 W
- Energiesparfunktionen: Komplettabschaltung (0 Watt), Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Menü für Stromspareinstellungen, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Bleihaltig: Ja*
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,01 W

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1017 x 607 x 160 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 761 x 478 x 32 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 761 x 533 x 214 mm
- Produktgewicht: 9 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 11 kg
- Kompatible Wandhalterung: anpassbar für 200 x 100 mm

Zubehör

- · Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 Batterien (CR2032), Tischfuß, Kurzanleitung, Sicherheitshinweise/Rechtliche Hinweise, WiFi MediaConnect-CD, Wandhalterung
- Optionales Zubehör: 3D Max-Brille PTA516 (Active), 3D-Fernsehbrille PTA03 (Active)



- * Für Fernsehen in 3D benötigen Sie das Zubehörkit PTA516 (Active 3D-Brillen), ein 3D-kompatibles Quellgerät und Quellmaterial in 3D. * Net TV: Besuchen Sie www.philips.com/smartty, und erfahren Sie.
- Net I V: Besuchen Sie www.philips.com/smartty, und erfahren Sie, welche Dienste in Ihrem Land verfügbar sind.

 WiFi MediaConnect: Die Videowiedergabe kann durch die Leistung Ihres PCs und die WiFi-Bandbreite beeinträchtigt werden. Die Mindestanforderungen sowie die empfohlenen Anforderungen
- finden Sie unter www.philips.com/wifimediaconnect. Inhalte wer mit einer Verzögerung von einigen Sekunden angezeigt. Es kann vorkommen, dass Bild und Ton nicht absolut synchron sind. 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.
- 8-Tage-EPG, Service nicht in allen Ländern verfügbar
 Zum Pausieren und Aufzeichnen über USB ist ein leere USB-Festplatte mit mindestens 32 GB Speicherplatz erforderlich; 250 GB empfohlen (nicht im Lieferumfang enthalten). Die Funktion ist nur für DVB-T C- und S-Sender verfügbar, nicht für analoge Sendungen oder externe Ouellen.
- * 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.
- 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.

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

Connections





Ausstellungsdatum 2014-02-18

Version: 15.3.12

12 NC: 8670 000 74658 EAN: 87 12581 59529 6 © 2014 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