

Philips Cinema 21:9
LED TV

147 cm (58")

Full HD 1.080 P
digitaler Fernseher

58PFL9955H



Jede Nacht wird zu einer Premiere

mit dem 21:9 Kinoformat und Ambilight

Lassen Sie sich mit dem Philips 58PFL9955 LED TVLED TV von Filmen begeistern – in einem Bildformat, für das sie gemacht sind. Das besonders breite Bildformat, Perfect Pixel HD Engine und LED Pro sorgen für ein perfektes 21:9 Kinoformat, und die Bilder werden mit dem einzigartigen Ambilight und 3D in Szene gesetzt.

Ein wahres Kinoerlebnis

- Cinema 21:9 Bildformat, keine schwarzen Balken am oberen/unteren Bildrand
- Ambilight Spectra 3 verleiht dem Fernsehvergnügen eine neue Dimension
- Full HD 3D Fernseher für das ultimative Heimkinoerlebnis
- Mit Multi-View sind Sie während des Fernsehens immer auf dem neuesten Stand.

Integriertes Internet-Fernsehen

- Philips Net TV mit WiFi für Online-Dienste auf Ihrem Fernseher
- Premium Online-Videoshops und Fernsehsendungen auf Abruf
- WiFi MediaConnect für die Wiedergabe der Mediendateien auf Ihrem PC über Ihren Fernseher

Preisgekrönte Fernsehbilder

- Full HD mit Perfect Pixel HD Engine für unerreichte Schärfe
- LED Pro für perfekten Kontrast und beeindruckende Brillanz
- Bright Pro für realitätsgetreue Helligkeit
- 400 Hz Clear LCD, 0,5 ms zur perfekt scharfen Anzeige von Bewegungen
- Perfect Natural Motion für eine extrem ruckelfreie Wiedergabe von Full HD Filmen

PHILIPS

Besonderheiten

21:9 Bildformat



Die meisten Fernseher verfügen über ein Bildverhältnis von 16:9 (oder 1,78:1) sowie eine Auflösung von 1080p Full HD. Hollywood-Blockbuster werden jedoch in einem Bildverhältnis von 2,39:1 aufgenommen. Der neue Philips Cinema 21:9 entspricht mit seinem Bildverhältnis von 21:9 (2,39:1) perfekt dem ursprünglichen Bildformat, das vom Regisseur gewählt wurde. Egal welchen Film Sie genießen, mit diesem Fernseher sehen Sie ihn im Original-Bildverhältnis ganz ohne schwarze Balken.

Fernseher mit Multi-View-Mode



Mit Multi-View sind Sie während des Fernsehens immer auf dem neuesten Stand. Sehen Sie sich neben dem Fernsehprogramm auf einem übersichtlichen Bildschirm Online-Dienste wie Net TV an. Ein Net TV-Fenster kann zusätzlich zu einem Fernsehprogramm angezeigt werden oder während ein Videogerät über den Fernseher wiedergegeben wird. Sie können von dem kleinen Bildschirm ganz einfach zu Ihrer Hauptaktivität wechseln, um die Übersicht zu behalten.

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 drei Seiten des Fernsehers von hinten auf die umliegenden Wände projiziert wird. Ambilight passt Farbe und Helligkeit des Umgebungslichts automatisch ans Fernsehbild an und sorgt so für ein einzigartiges Fernseherlebnis. Die Wandanpassungsfunktion stellt sicher, dass die Farben immer zum Bild passen – egal, welche Farbe Ihre Wand hat und dank Ambilight erhalten Sie ein größere Bild.

Perfect Pixel HD Engine

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 – unabhängig von Ihrem Programm. Die Rausch- und Artefakterkennung und -unterdrückung sorgen für klare und scharfe Bilder aus allen Quellen, von Multimediageräten bis zum Standard-Fernseher. Der Full HD-Bildschirm mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixel sorgt für absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit.

Full HD 3D Fernseher

Lassen Sie sich durch den weltweit ersten 3D Fernseher im Kinoformat von 3D-Filmen begeistern – in Ihrem eigenen Wohnzimmer. Active3D verwendet die neueste Generation der High-Speed-Displays für realistische Tiefendarstellung und ein wirklichkeitsgetreues Filmerlebnis mit einer

Full HD-Auflösung. 3D-Filme auf Blu-ray-Discs bieten eine zunehmende Auswahl an hochwertigen Inhalten. Kaufen Sie einfach so viele 3D-Brillen, wie Sie möchten (Zubehörkit PTA03), und Ihr Fernseher ist bereit für das Full HD 3D-Erlebnis.

LED Pro



Genießen Sie atemberaubende Bilder, und verbrauchen Sie dabei bis zu 50 % weniger Strom mit dem preisgekrönten LED Pro von Philips. Mehr als tausend LEDs sind gitterförmig im LCD-Display angeordnet und werden selektiv als Hintergrundbeleuchtung für das Display betrieben. Sie erzeugen ein brillantes Licht in hellen Bildbereichen und werden in dunklen Bereichen komplett gedimmt, was den Stromverbrauch stark reduziert. In Verbindung mit der leistungsfähigen Perfect Pixel HD Engine sorgt dies für ein überwältigendes Bild mit perfektem Kontrast, perfekter Schärfe und lebendigen Farben. Dank LED Pro ist Schwarz wirklich Schwarz und Weiß tatsächlich Weiß.

Bright Pro



Erleben Sie Bilder mit realitätsgetreuer Helligkeit und optimalem Kontrast. Bright Pro basiert auf der preisgekrönten LED Pro-Technologie von Philips und ermöglicht hohe Lichtleistung in einzelnen Bereichen des Bilds, während dunkle Bereiche tiefschwarz erscheinen. Dies sorgt für unübertroffene Helligkeit und verbraucht dank fortschrittlicher Bildverarbeitung dennoch bis zu 50 % weniger Energie.



Daten

Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Ambilight Spectra 3, Lounge-Beleuchtungsmodus im Standby-Betrieb, Sonnenuntergangsmodus (sanftes Abschalten), Anpassung an die Wandfarbe
- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Beleuchtungssystem: Breites LED-Farbspektrum
- Dimm-Funktion: Manuell und über Lichtsensor

Bild/Anzeige

- Bildformat: 2.39:1, 21:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 58 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 147 cm
- Gehäusefarbe: Gebürstetes Aluminium, schwarz
- Anzeige: Full HD LCD, 2D-segmentierte LED-Hintergrundbeleuchtung
- 3D: 3D-Fernsehen*
- Auflösung des Displays: 2560 x 1080p
- Helligkeit: 500 cd/m²
- Bilddoptimierung: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfekter Kontrast, Perfekte Farben, Anzeige mit breitem Farbspektrum, Active Control + Lichtsensor, 2D-/3D-Rauschreduzierung, 400 Hz Clear LCD*, Scanttechnologie mit Hintergrundbeleuchtung, LED-Hintergrundlicht mit lokaler Dimm-Funktion, Segmentiertes LED-Hintergrundlicht, Bright Pro, LED Pro, Super Resolution
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 10.000.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 0,5 (BEW Äquiv.) ms
- Betrachtungswinkel: 176 ° (H)/176 ° (V)
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm
- Farboptimierung: 2250 Billionen Farben 17-Bit RGB

Unterstützte Display-Auflösung

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

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm coaxial (IEC75), 75 Ohm Typ F
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- Digitales Fernsehen: DVB-T*, DVB-T MPEG4*, DVB-S MPEG4*, DVB-S2 und MPEG4 HD, MHEG, DVB-S, HD+ kompatibel
- Videoowiedergabe: NTSC, Secam, PAL
- Interactive TV: MHP
- LNB: 1 bis 4 LNBs unterstützt, Bandauswahl 22 kHz, LNB-Spannung: max. 300 mA, Auswahl der Polarität:

- 14/18 V, Toneburst-Modus
- Unterstützung für Reed-Solomon-Decoder: Kompatibel mit EN 300 421
- Voreingestellte Satelliten: Astra (19,2 °E), Astra (23,5 °E), Astra (28,2 °E), Hotbird (13,0 °E), TürkSat (42,0 °E)
- Eingangsfrequenzbereich: 950 bis 2150 MHz
- Symbolrate: 2 bis 45 Msymbols (SCPC & MCPC)

Multimedia-Anwendungen

- Videoowiedergabeformate: Codec-Unterstützung: H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Dateien: AVI, MKV
- Musikowiedergabeformate: MP3, WMA (v2 bis v9.2), AAC
- Bildowiedergabeformate: JPEG
- Net TV: Inklusive

Komfort

- Einfache Installation: Programminstallationsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent, Geräte-Verbindungsassistent, Automatisches Erkennen von Philips Geräten, 2-in-1-Wandhalterung
- Einfache Bedienung: Bildschirm-Benutzerhandbuch, Bedienelemente mit Touch-Technologie, Auswahl der Lieblingsprogramme, Mosaik-Ansicht, Bequeme Experience-Taste, Benutzerfreundliche Taste HOME, Multi-View-Anzeige mit zwei Fenstern
- Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill (keine schwarzen Balken), Autozoom (Originalformat), (einschließlich 4:3, 14:9 und 21:9), SuperZoom, Breitbildformat 16:9, Breitbild, 1080p native Darstellung, Cinema 21:9, Cinema 21:9 Untertitel-Verschiebung
- Multimedia: DLNA Media Browser, Net TV-Dienste, USB Media Browser, WiFi MediaConnect*
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): EPG, Akt. & Folg., 8-Tage-Elektronische Programmzeitschrift*
- Videoeinstellung: 1200 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 30 W, Unsichtbare Lautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung, Klarer Klang
- Lautsprecher-Typen: 2 Kalotten-Hochtöner, 2 Woofer

Anschlüsse

- HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal, Instaport für schnelle HDMI-Umschaltung
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, EasyLink, Pixel Plus-Link (Philips), Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus
- Vordere/seitliche Anschlüsse: 2 x USB, Common Interface-Steckplatz (CI-CI+), SD-Karte (Videostore)
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, RGB
- HDMI 1: HDMI V1.4 (Audio-Rückkanal)
- HDMI 2: HDMI V1.3
- Weitere Anschlüsse: Kopfhörerausgang, SP-DIF-Ausgang (koaxial), integriertes WiFi 802.11b/g/n-spec, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI V1.3
- PC-Netzwerkverbindung: DLNA 1.5-zertifiziert
- Ext 2: YPbPr-Eingang, Linker/rechter Audio-Eingang
- Satellitenantennen-Schnittstelle: DiSeq 1.0
- Zusammenfassung: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART, 1 x Ethernet, integriertes WiFi
- VGA-Eingang: PC-Eingang, D-sub 15
- HDMI (seitlich): HDMI V1.3

Power

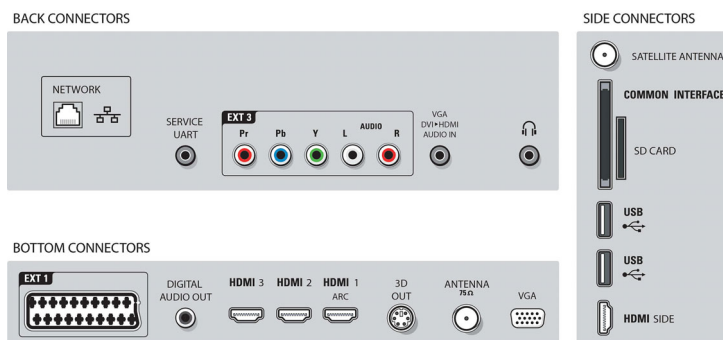
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,15 W
- Energieverbrauch (normal): 147 W
- Energiesparfunktionen: Komplettabstaltung (0 Watt), Lichtsensor, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Sleep-Timer, Menü für Stromspareinstellungen
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,01
- Jährlicher Energieverbrauch: 214,62 kWh
- Bleihaltig: Ja*

Zubehör

- Optionales Zubehör: 3D-Erweiterungskit PTA03

Abmessungen

- Gerätebreite: 1459 mm
- Gerätehöhe: 668 mm
- Gerätetiefe: 71 mm
- Produktgewicht: 26 kg
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 735 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 260 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 29 kg
- Breite des Standfußes: 500 mm
- Kompatible Wandhalterung: verstellbar, 400 x 300 mm



Ausstellungsdatum
2023-07-11

Version: 9.11.9

EAN: 87 12581 52305 3

© 2023 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

* 400 Hz Clear LCD kombiniert die fortschrittliche 200-Hz-Technologie mit der Scanttechnologie der Hintergrundbeleuchtung (Arbeitszyklus 50%) und zeigt so 400 Szenen pro Sekunde an.

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

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

* WiFi MediaConnect: Die Videoowiedergabe 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 werden mit einer Verzögerung von einigen Sekunden angezeigt. Es kann vorkommen, dass Bild und Ton nicht absolut synchron sind.

* Für Fernsehen in 3D benötigen Sie das Zubehörkit PTA03 (Active3D-Brillen), ein 3D-kompatibles Quellgerät und Quellmaterial in 3D.

* Durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb entsprechend IEC62087 Ed. 2.

* 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 der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.