

Philips
LCD-Fernseher

119 cm (47")
Full HD 1.080 P
digitaler Fernseher

47PFL9664H



Erweckt Filme zum Leben

Mit Ambilight und atemberaubend scharfen Bildern

Lassen Sie sich von Ambilight mit dem ultrakompakten und superflachen Design fesseln. Dank Perfect Pixel HD Engine und sattem Sound erwachen Filme in Ihrem Wohnzimmer zum Leben.

Modernes und elegantes Design

- Ultrakompakter und superflacher Fernseher – passt perfekt in Ihr Wohnzimmer

Integriertes Internet-Fernsehen

- Philips Net TV mit WiFi für Online-Dienste auf Ihrem Fernseher
- Genießen Sie eine umfassende Auswahl an Internetvideos von YouTube und anderen Anbietern

Bereit für digital

- MPEG4 HDTV-Empfang über DVB-T- und DVB-C-Tuner mit CI+*

Bilder in perfekter LCD-Qualität

- Perfect Pixel HD Engine für unerreichte Schärfe und Klarheit
- Perfect Natural Motion für eine extrem ruckelfreie Wiedergabe von Full HD Filmen
- Full HD-LCD-Display mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixel
- 200 Hz Clear LCD*, 1 ms Reaktionszeit: hervorragende Bewegungsschärfe

Ein unvergessliches Fernseherlebnis

- Ambilight Spectra 2 verleiht dem Fernsehvergnügen eine neue Dimension

PHILIPS

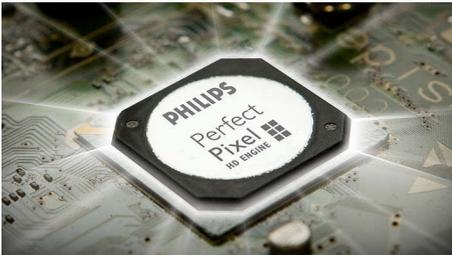
Besonderheiten

Ambilight Spectra 2



Eine neue Dimension der Unterhaltung durch Ambilight Spectra 2. Diese patentierte Technologie von Philips lässt den Bildschirm vergrößert erscheinen, indem ein Umgebungslicht von hinten auf die umliegenden Wände projiziert wird. Ambilight passt automatisch die Farbe und Helligkeit des TV-Umgebungslichts an das Fernsehbild an und sorgt so für ein einzigartiges Fernseherlebnis. Ambilight Spectra 2 erweckt Ihre Filme zum Leben!

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.

Full HD-LCD-Display 1.920 x 1.080 Pixel



Der Full-HD-Bildschirm bietet eine Breitbild-Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixel. Dies ist die höchste Auflösung für HD-Quellen und garantiert bestmögliche Bildqualität. Dank der Unterstützung für 1.080p-Signale von allen Quellen, einschließlich der neuesten Quellen wie Blu-ray und moderner HD-Spielkonsolen, ist er vollkommen zukunftssicher. Um diese höhere Signalqualität und Auflösung zu ermöglichen, wurde die Signalverarbeitung stark verbessert. Sie erzeugt brillante, flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit hervorragender Helligkeit und erstklassigen Farben.

Philips Net TV mit WiFi



Erleben Sie mit Net TV eine große Auswahl an Online-Diensten. Genießen Sie Filme, Bilder, Infotainment und andere Online-Inhalte jederzeit direkt auf Ihrem Fernseher. Schließen Sie Ihr Home Entertainment-System ganz einfach über eine Ethernet-Verbindung an Ihr Heimnetzwerk an, und navigieren Sie mit Ihrer Fernbedienung durch das Online-Angebot. Zusätzlich können Sie mit Ihrer Fernbedienung und der DLNA-zertifizierten PC-Netzwerkfunktion Videos und Musik wiedergeben oder auf Bilder zugreifen, die auf Ihrem Computer gespeichert sind.

Perfect Natural Motion



Genießen Sie ruckelfreie Filme. Perfect Natural Motion taxiert Bewegungen im Bild und korrigiert Bewegungsruckeln sowohl bei Fernsehübertragungen als auch bei Filmmaterial (einschließlich Filme in 1080p und 24p True Cinema auf Blu-Ray-Disc und DVD). Dies ermöglicht eine noch fließendere Bewegungsdarstellung von Filmen mit exzellenter Schärfe. Genießen Sie eine noch bessere Wiedergabequalität als im Kino!

200 Hz Clear LCD* (1 ms)

Erleben Sie eine außerordentliche Bewegungsschärfe. Mit Philips 200 Hz Clear LCD wird die Reaktionszeit von LCD-Fernsehern auf 1 ms reduziert. So können Sie sich sogar die schnellsten Verfolgungsszenen begeistert ansehen und müssen kein verzerrtes Auto auf dem Bildschirm verfolgen.

Ultrakompakter und superflacher Fernseher



Dieser ultrakompakte und superflache Fernseher passt perfekt in Ihr Wohnzimmer. Mit einem 25-mm-Rahmen und einer Tiefe von nur 49 mm kombiniert dieser Fernseher minimalistisches Design mit echtem Ambilight-Filmgenuss: Ambilight erweitert Ihr Fernseherlebnis, aber nicht die Größe Ihres Fernsehers.

Daten

Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Ambilight Spectra 2, Lounge-Beleuchtungsmodus
- Ambilight-Beleuchtungssystem: Breites LED-Farbspektrum
- Dimm-Funktion: Manuell und über Lichtsensor

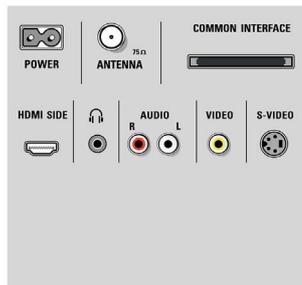
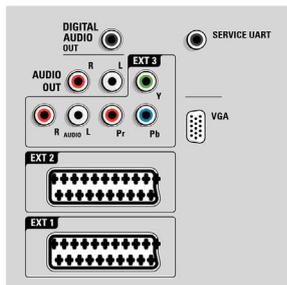
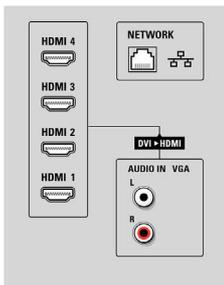
Bild/Anzeige

- Bildformat: Breitbild
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 47 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 119 cm

- Gehäusefarbe: Dekofront aus gebürstetem Aluminium
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Helligkeit: 500 cd/m²
- Bildoptimierung: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfekter Kontrast, Perfekte Farben, 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, Jagged Line Suppression, Progressive Scan, 1080p bei 24/25/30 Hz, 1080p bei 50/60 Hz, 200 Hz Clear LCD*, Scantechnologie mit

- Hintergrundbeleuchtung
- Bildschirmtyp: Full HD-LCD-Display, W-UXGA Act. Matrix
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 80.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 1 (BEW Äquiv.) ms
- Betrachtungswinkel: 176 ° (H)/176 ° (V)
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm
- Farboptimierung: 2250 Billionen Farben 17-Bit RGB

Rear connectors



Side



Daten

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz, 1.360 x 768, 60 Hz, 1.920 x 1.080, 60 Hz
- Videoformate: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p bei 50/60 Hz, 1.080i, 50, 60 Hz, 1080p bei 24/50/60 Hz, 1080p bei 24/25/30 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: DVB COFDM 2 K/8 K
- Digitales Fernsehen: DVB-T*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Videowiedergabe: NTSC, Secam, PAL

Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: Ethernet-UTP5, USB, WiFi 802.11g (integriert)
- Wiedergabeformate: MP3, WMA v2 bis v9.2, Diashowdateien (.alb), JPEG-Standbilder, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-Stream PAL, WMV9/VC1

Komfort

- Schutz von Minderjährigen: Kindersicherung
- Einfache Installation: Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Plug & Play
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Progr.-Lautstärke per Sender, Grafische Benutzeroberfläche, Bildschirmanzeige, Programmliste, Einstellungsassistent, Seitl. Bedienelemente, Konnektivitätsassistent, Automatischer Einrichtungsassistent, Demo-Modus, Bildschirm-Benutzerhandbuch, Bedienelemente mit Touch-Technologie, Auswahl der Lieblingsprogramme, Einzigartiger Startbildschirm, Mosaik-Ansicht
- Erweiterte Anschlüsse: Easy Link
- Bildschirmformat-Anpassung: Auto Format, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Breitbild, 1080p native Darstellung
- Multimedia: Digital Media Reader (Browser), Autom. USB-Erkennung, DLNA Media Browser, Net TV-Dienste
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): EPG, Akt. & Folg., 8-Tage-Elektronische Programmzeitschrift*
- Fernbedienung: DVD, DVD-R, SAT, STB (Set-Top Box), Universell, HTS (Home Theater System)
- Fernbedienungstyp: RC4495
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB
- Bild im Bild: Videotext-Doppelbild
- Smart-Modus: Spiel, Kino, Individuell, Energiesparmodus, Standard, Lebhaft

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 15 W
- Soundsystem: BBE
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Digitale Signalverarbeitung, Dynamic Bass Enhancement, Höhen- und Bassregelung

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 4
- Lautsprecher-Typen: 2 integrierte Subwoofer, 2 x Kalotten-Hochtöner

Anschlüsse

- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, EasyLink, PIXEL PLUS-Link, Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus
- Vordere/seitliche Anschlüsse: USB
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3a
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, RGB
- HDMI 2: HDMI 1.3a
- Weitere Anschlüsse: Linker/rechter A/V-Audio-Eingang (Wert), Analog L/R Audioausgang, S-Video-Eingang, Composite-Video-Eingang (FBAS), HDMI, Kopfhörerausgang, SP-DIF-Ausgang (koaxial), Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI 1.3a
- PC-Netzwerkverbindung: DLNA 1.0-zertifiziert
- Ext 3: YPbPr, Linker/rechter Audio-Eingang, VGA-PC-Eingang
- HDMI 4: HDMI 1.3a

Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 VAC +/- 10 %
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,15\text{ W}$
- Energieverbrauch (normal): 243 W

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Tischfuß, Antennenkabel, Netzkabel, Kurzanleitung, Garantiezertifikat, Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Net TV-Broschüre
- Optionales Zubehör: Praktische Wandhalterung SQM6175, DVB-S-Modul PFS0001*

Abmessungen

- Gerätebreite: 1111 mm
- Gerätehöhe: 694 mm
- Gerätetiefe: 50 mm
- Produktgewicht: 20 kg
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 757 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 280 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 30 kg
- Verpackungsbreite: 1369 mm
- Verpackungshöhe: 803 mm
- Verpackungstiefe: 291 mm
- Breite des Standfußes: 500 mm
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm



Ausstellungsdatum
2024-01-06

Version: 8.2.7

EAN: 87 12581 47930 5

© 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

* 200 Hz Clear LCD kombiniert die fortschrittliche 100-Hz-Technologie mit der Scantechnologie der Hintergrundbeleuchtung (Arbeitszyklus 50%) und zeigt so 200 Bilder pro Sekunde an.

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

* DVB-T, nur in ausgewählten Ländern möglich

* DVB-C ist nur in ausgewählten Ländern und bei bestimmten Betreibern verfügbar. Aktuelle Informationen finden Sie auf dem Typenschild Ihres Fernsehers.

* Das Leistungsangebot für Net TV unterscheidet sich je nach Land und unterliegt den Nutzungsbedingungen.

* Optionales Philips DVB-S-Modul erforderlich (Artikelnr. PFS0001, nur in Deutschland, Österreich und der Schweiz erhältlich)