



Philips 5000er Serie
LCD-Fernsehgerät mit
Pixel Plus HD

66 cm

Full HD 1080p
digitales Fernsehgerät

26PFL5604H



Formschönes Design, starke Leistung.

Erstklassige Bild- und Tonqualität

Erleben Sie brillante Bilder auf dem 1080p Full HD-Display. Kombiniert mit leistungsfähiger Pixel Plus HD-Engine und fantastischem Sound aus unsichtbaren Lautsprechern lässt Sie dieser Flat TV nie im Stich.

Lebendige und gestochen scharfe Bilder

- Pixel Plus HD für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Full HD-LCD-Display mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Pixel
- 28,9 Milliarden Farben für brillante natürliche Bilder

Purer und natürlicher Sound

- 2 x 5 W RMS-Ausgangsleistung
- Unsichtbare Lautsprecher mit Incredible Surround

Einfach anschließen und genießen

- USB für fantastische Multimedia-Wiedergabe
- 3 HDMI-Eingänge mit EasyLink für eine vollwertige HDMI-Nutzung
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernsehgerät zum PC-Monitor

Bereit für digital

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

PHILIPS

Besonderheiten

Pixel Plus HD

Bei Pixel Plus HD handelt es sich um eine Bildverarbeitungstechnologie, die es dem Zuschauer ermöglicht, Bilder lebendig, natürlich und lebensecht wahrzunehmen. Das Ergebnis sind naturgetreue Bilder mit unglaublicher Präzision und Tiefe aus jeder HD-Quelle.

Full HD-LCD-Display 1920 x 1080 Pixel

Der Full HD-Bildschirm bietet eine Breitbild-Auflösung von 1920 x 1080 Pixel. Dies ist die höchste Auflösung für HD-Quellen und garantiert bestmögliche Bildqualität. Dank der Unterstützung für 1080p-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.

28,9 Milliarden Farben

Lebendige und natürliche Bilder durch fortschrittlichste Farbverarbeitung. Die 3 Farbkanäle (RGB) werden für eine Gesamtverarbeitungsleistung von 28,9 Milliarden Farben optimiert. Die hochentwickelten Algorithmen erkennen feine Farbnuancen und Hauttöne und verarbeiten diese für eine besonders natürliche Farbwiedergabe.

USB (Multimedia)

Der USB-Anschluss ermöglicht den Zugriff auf JPEG-Fotos und MP3-Musikdateien der meisten USB-Sticks (USB-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehgeräts an, und greifen Sie auf die Multimedia-Dateien mit dem Content Browser am Bildschirm zu. So können Sie ganz einfach Ihre Fotos und Musik gemeinsam mit anderen nutzen.

PC-Eingang (VGA)

Sie können mithilfe eines VGA-Kabels ihr Fernsehgerät an einen Computer anschließen

und so das Fernsehgerät als Computermonitor nutzen.

Unsichtbare Lautsprecher

Ein unsichtbares Soundsystem, das hervorragend zum Design des Gehäuses passt. Incredible Surround gibt Ihnen die Möglichkeit, kompletten Surround Sound noch tiefer und breiter zu erleben. Es bietet einen klaren, raumgreifenden Höreindruck und ergänzt die detailreiche Bildwiedergabe.

MPEG4 DVB-T/C-Tuner mit CI+*

HDTV bietet Ihnen Fernsehgenuss mit höchster Bild- und Soundqualität ohne zusätzliche Set-Top-Box. Dank des integrierten Tuners, der terrestrische DVB- und DVB-Kabel-Signale sowohl für MPEG-2- als auch MPEG-4-Formate unterstützt, können Sie High Definition-TV-Programmen in außergewöhnlicher Qualität empfangen. Darüber hinaus genießen Sie mit Common Interface Plus (CI+) High-Definition-Inhalte direkt auf Ihrem Fernsehgerät.

Öko-Blume

In den letzten 10 Jahren haben wir hart daran gearbeitet, die Umweltbelastung zu reduzieren, und wir halten weiter an diesem Ziel fest. Im Rahmen des Umweltprogramms entwickelt Philips umweltfreundliche Fernsehgeräte, die für eine deutlich geringere Umweltbelastung sorgen. Philips hat für den Großteil seiner Fernsehgeräte das EU-Umweltzeichen (die Blume) erhalten, da diese eine hohe Energieeffizienz und einen extrem geringen Stromverbrauch im Standby-Betrieb (bis zu 50 % geringer als für das EU-Umweltzeichen erforderlich) aufweisen, keine Gefahrenstoffe (z. B. Blei) enthalten und sich problemlos recyceln lassen.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: Breitbild
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Betrachtungswinkel: 170° (H) / 160° (V)
- Bildschirmgröße diagonal: 26 Zoll / 66 cm
- Bildschirmtyp: Full HD-LCD-Display, W-UXGA Act. Matrix
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Bild-Verbesserung: Pixel Plus HD, 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, Farbverbesserung, Color Transient Improvement, Digitale Rauschminderung (DMN), Dynamische Kontrastoptimierung, Luminance Transient Improver
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1.600 x 1.200 bei 60 Hz	
1920 x 1080	60 Hz

Videoformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p bei 24/50/60 Hz	
1080p bei 24/25/30 Hz	

Sound

- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 2 x 5 W
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung
- Soundsystem: Nicam Stereo

Komfort

- Kindersicherung: Kindersicherung
- Uhr: Sleep Timer
- Erweiterte Anschlüsse: Easy Link
- 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, Programmliste, Einstellungsassistent, Benutzerfreundliche Taste HOME, Auswahl der Lieblingsprogramme
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): EPG, Akt. & Folg., 8-Tage-Elektronische Programmzeitschrift*
- Fernbedienung: TV
- Fernbedienungstyp: RCPF02E09B
- Bildschirmformat-Anpassung: Auto Format, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Breitbild
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Smart-Modus: Spiel, Kino, Individuell, Standard, Lebhaft

Multimedia-Anwendungen

- Multimedia-Anschlüsse: USB
- Wiedergabeformate: MP3, LPCM, JPEG-Standbilder, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- TV-System: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Video-Wiedergabe: NTSC, Secam, PAL
- DVB: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Frequenz-Bänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF

Anschlussmöglichkeiten

- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, RGB
- Ext 3: YPbPr, Linker/rechter Audio-Eingang
- Vordere/seitliche Anschlüsse: HDMI V1.3, S-Video-Eingang, FBAS-Eingang, Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, USB 2.0
- Weitere Anschlüsse: Konstanter Audio-Ausgangspegel, PC-Audio-Eingang, PC-VGA-Eingang, SP-DIF-Ausgang (koaxial), Common Interface

- HDMI 1: HDMI V1.3
- HDMI 2: HDMI V1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, Systeminformationen (Menüsprache), Remote-Kontrollübertragung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus

Leistung

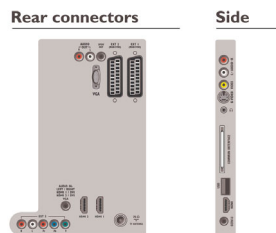
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Netzstrom: 220-240V, 50 Hz
- Energieverbrauch (normal): 67 W
- Standby-Stromverbrauch: 0,15 W

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 662,3 x 440 x 81,1 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 662,3 x 473,5 x 219,8 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 7,5 kg
- Produktgewicht: 5,2 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 5,5 kg
- Abmessungen Box (B x H x T): 765 x 215 x 580 mm
- Gehäusefarbe: Hochglanz Dekofront mit schwarzem Gehäuse
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 100 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Design Tischfuß, Netzkabel, Schnellstartanleitung, CD-ROM mit Software und Handbuch, Benutzerhandbuch, Garantiezertifikat, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien



Ausstellungsdatum
2019-11-12

Version: 5.2.8

12 NC: 8670 000 49608
EAN: 87 12581 46430 1

© 2019 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

* 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 Fernsehgeräts.