

Philips 4000 series  
Ultraflacher Full-HD-LED-  
Fernseher

**106 cm (42")**  
Full-HD-LED-Fernseher  
DVB T/T2/T2-HD/C/S/S2



42PFS4012

## Ultraflacher Full-HD-LED-Fernseher

Mit Digital Crystal Clear

Das elegante Design der Philips 4000er Serie mit Digital Crystal Clear wertet Ihr Zuhause auf. Erleben Sie Full HD-Bildqualität und klaren Klang – ein unglaubliches Entertainment-Erlebnis.

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

- Drei HDMI-Eingänge und EasyLink für integrierte Konnektivität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe

### Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Digital Crystal Clear: Präzision, die Sie teilen möchten
- Full HD LED TV – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten

### Die richtige Ausstattung in elegantem Design

- Der schlanke, präzisierte Standfuß vermittelt ein Gefühl von Leichtigkeit

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Moderner Standfuß

Bei der Entwicklung eines neuen Fernsehers zieht unser Team jeden Aspekt in Betracht: von der Technologie bis hin zum Design. Unsere neuen Kantenfüße wurden entwickelt, damit unter Ihrem Fernseher dort Platz entsteht, wo traditionelle Standfüße normalerweise stehen. So wird ein noch intensiveres Fernseherlebnis geschaffen. Der Effekt? Ein Fernseher, der souverän die Zukunft willkommen heißt.

### Digital Crystal Clear

Für natürliche Bilder aus jeder Quelle hat Philips Digital Crystal Clear entwickelt. Ob Sie nun Ihre Lieblingssendungen oder -filme genießen, die Nachrichten verfolgen oder einen Videoabend mit Freunden veranstalten – alle Inhalte werden mit optimalem Kontrast, brillanten Farben und hoher Schärfe wiedergegeben.

### Full HD LED TV

Die Bildqualität macht den Unterschied. Normale HDTVs liefern Qualität, aber Sie erwarten mehr. Stellen Sie sich gestochen scharfe Details in Kombination mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und realistische Farben für ein lebensechtes Bild vor.

### Drei HDMI-Eingänge mit EasyLink



Vermeiden Sie Kabelsalat mit einem einzigen Kabel zur Übertragung von Audio- und Videosignalen von Ihren Geräten auf Ihren Fernseher. HDMI verwendet unkomprimierte Signale für eine optimale Qualität von der

Quelle bis zum Bildschirm. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System.

### USB (Fotos, Musik, Video)



Gemeinsam genießen. Verbinden Sie Ihren USB-Speicherstick, Ihre Digitalkamera, Ihren MP3-Player oder andere Multimediageräte mit dem USB-Anschluss Ihres Fernsehers, um Fotos, Videos und Musik bequem über den benutzerfreundlichen Bildschirm-Browser zu genießen.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 42 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 107 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

## 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-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: MPEG-2, MPEG-4, Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), H.264, HEVC
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, AC3
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, PNG

## Benutzerinteraktion

- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB, Assistent für autom. Firmware-Akt.
- Bildschirmformat-Anpassung: Autozoom, 4:3, 16:9, Breitbildformat 16:9, Superzoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- Elektronische Programmzeitschrift \*: Elektronische Programmzeitschrift für 8 Tage

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 16 W
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Smart Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Anzahl FBAS: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Satellitenanschluss, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), PC-VGA-Eingang, PC-Audioeingang (3,5 mm), Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörerausgang

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 56 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 82 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Zubehör

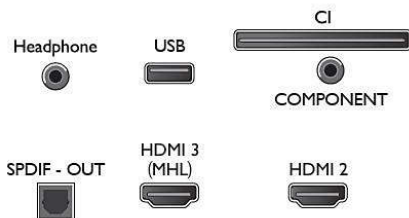
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Standfuß

## Abmessungen

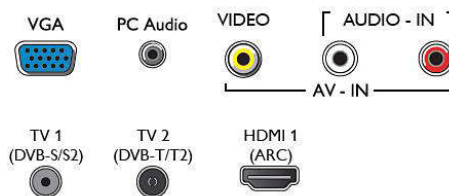
- Gerätebreite: 947 mm
- Gerätehöhe: 529 mm
- Gerätetiefe: 77,6 mm
- Produktgewicht: 8,4 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 947 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 608,7 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 224 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 8,6 kg
- Verpackungsbreite: 1055 mm
- Verpackungshöhe: 660 mm
- Verpackungstiefe: 150 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 10,5 kg
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 243 mm

## Connections

### Side



### Bottom



Ausstellungsdatum  
2023-08-30

Version: 13.3.1

EAN: 87 18863 01119 5

© 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](http://www.philips.com)

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.

\* 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.

\* 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.

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