



Philips 4000 series  
Flacher LED TV

**80 cm (32")**  
LED TV  
DVB-T/C/S/S2



**32PHK4100**

## Flacher LED TV

Mit Digital Crystal Clear

Der richtige Fernseher für heute und morgen: flacher Philips LED TV der 4100er Serie mit Digital Crystal Clear. Genießen Sie lebhaftere Bilder, klaren Sound und alle Funktionen, die Sie benötigen, z. B. praktische weitere USB- und HDMI-Anschlüsse, für ein echtes Fernseherlebnis zu Hause.

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

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

### Funktionale Eleganz

- Ultraschmaler Rahmen für mehr Bildgenuss
- Standfuß mit offenem Design erzeugt einen leichten Schwebefeffekt

### Jederzeit klare, lebhaftere Bilder

- Digital Crystal Clear: Präzision, die Sie teilen möchten
- 100 Hz PMR für scharfe fließende Bilder

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Ultraschmaler Rahmen



Traditionelle Fernseher verfügen über einen Rahmen, der den Fernseher wie ein Bilderrahmen einfasst. Unser ultraschmaler Rahmen ist modern und dünn, damit Sie mehr Bild genießen können.

### Standfuß mit offenem Design

Ein Fernseher mit modernen, definierten Linien verdient einen Standfuß, der ihn über allem schweben lässt. Deswegen haben sich die Entwickler der Philips Fernseher diesen einmaligen Standfuß mit offenem Design einfallen lassen, der sich optimal in Ihre Inneneinrichtung integriert.

### Digital Crystal Clear

Für natürliche Bilder aus jeder Quelle hat Philips Digital Crystal Clear entwickelt. Ob Sie

nun Ihre Lieblings-Seifenoper genießen, die Nachrichten verfolgen oder Videos mit Freunden schauen – alle Inhalte werden mit optimalem Kontrast, brillanten Farben und hoher Schärfe wiedergegeben.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate kombiniert die Philips Anzeigetechnologie und fortschrittliche Videoverarbeitungstechnologien zur Verbesserung der Bildqualität. Dabei ist es ganz egal, ob Sie Spiele, rasante Sportereignisse oder Actionfilme bevorzugen, Sie werden die ultimative Bildschärfe und fließende Bildübergänge genießen.

### Zwei HDMI-Eingänge mit EasyLink

Vermeiden Sie Kabelsalat mit einem einzelnen HDMI-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: 4:3/16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 32 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 80 cm
- Anzeige: LED HD TV
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 200 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.366 x 768 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1.366 x 768p

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/C/S/S2
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2)
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Benutzerinteraktion

- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB
- Bildschirmformat-Anpassung: Autozoom, Superzoom, Breitbildformat 16:9, Nicht skaliert, 4:3, 16:9
- 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, Automatischer Lautstärkepegel, Bass Control, Smart Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne (Typ F), Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Audio-Eingang (DVI), Kopfhörerausgang, Service-Anschluss

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 30 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): <math>\leq 0,3</math>
- Jährlicher Energieverbrauch: 44 kWh

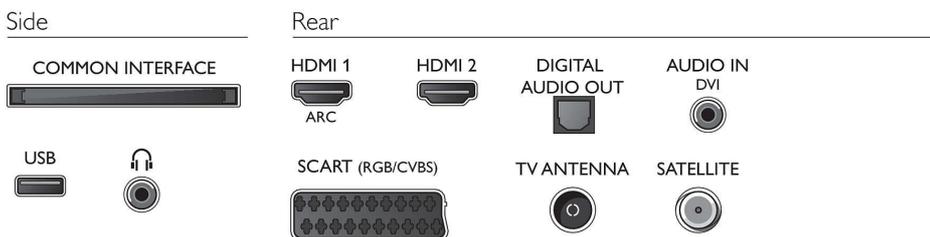
## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte

## Abmessungen

- Gerätebreite: 726 mm
- Gerätehöhe: 425 mm
- Gerätetiefe: 77 mm
- Produktgewicht: 4,8 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 726 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 464 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 181 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 5,1 kg
- Verpackungsbreite: 850 mm
- Verpackungshöhe: 510 mm
- Verpackungstiefe: 131 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 7,3 kg
- Kompatible Wandhalterung: 100 x 100 mm

## Connections



Ausstellungsdatum  
2024-01-06

Version: 7.2.1

EAN: 87 18863 00304 6

© 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](http://www.philips.com)

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

\* 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.

\* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.