



Philips 4000 series  
Flacher LED TV

**60 cm (24")**  
LED TV  
DVB-T/C/S/S2



**24PHK4000**

## Flacher LED TV

Mit Digital Crystal Clear

Alles, was Sie brauchen in kompaktem Design: der flache Philips LED TV der 4000er Serie mit Digital Crystal Clear. Genießen Sie lebhaftere Bilder, klaren Sound und zusätzliche Funktionen, z. B. praktische weitere USB- und HDMI-Anschlüsse. Die perfekte Wahl für jeden Raum in Ihrem Zuhause.

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

- Zwei HDMI-Eingänge und EasyLink für integrierte Konnektivität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor

### So flexibel wie Sie selbst

- Kompakter tragbarer Fernseher: immer da, wo der Spaß ist
- Ultraschmaler Rahmen für mehr Bildgenuss

### Jederzeit klare, lebhaftere Bilder

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

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Tragbares Design

Elegant, kompakt und leicht. Mit Ihrem kleinen Fernseher sehen Sie Ihre Lieblingsprogramme in der Küche, bleiben beim Basteln in der Garage auf dem Laufenden und erfahren die neuesten Sportergebnisse beim Grillen. Ein solcher tragbarer Fernseher ist immer da, wo der Spaß ist!

### 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.

### 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.

### PC-Eingang (VGA)

Verwenden Sie Ihren Fernseher als Monitor. Verbinden Sie ihn einfach über ein VGA-Kabel, und schon kann es losgehen.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 4:3/16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 24 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 60 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): 5 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 (VGA/DVI), Kopfhörerausgang, Service-Anschluss, Satellitenanschluss, PC-VGA-Eingang

## 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: 20 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): <math>\leq 0,3</math>
- Jährlicher Energieverbrauch: 29 kWh

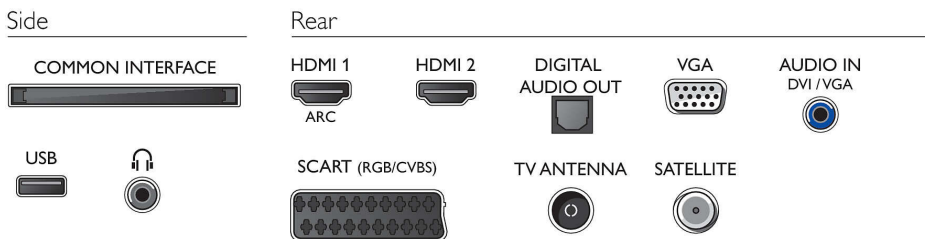
## Zubehör

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

## Abmessungen

- Gerätebreite: 560 mm
- Gerätehöhe: 336 mm
- Gerätetiefe: 35 mm
- Produktgewicht: 3 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 560 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 344 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 112 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 3.2 kg
- Verpackungsbreite: 630 mm
- Verpackungshöhe: 415 mm
- Verpackungstiefe: 100 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 4 kg
- Kompatible Wandhalterung: 75 x 75 mm

## Connections



Ausstellungsdatum  
2024-01-10

Version: 4.3.1

EAN: 87 18863 00300 8

© 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.