



Philips 4000 series  
Ultraflacher LED-  
Fernseher

**60 cm (24")**

LED-Fernseher  
DVB T/T2/T2-HD/C/S/S2



**24PHS4022**

## Ultraflacher LED-Fernseher

mit Digital Crystal Clear

Die Philips 4000 Serie – kleiner Bildschirm, großer Spaß! Die Größe des Bildschirms beeinträchtigt die Bildqualität in keinsten Weise und durch das kompakte Design lässt sich der Fernseher beliebig in Ihrem gesamten Zuhause platzieren. Sein minimalistischer Look bereichert einfach jeden Raum.

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

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

### Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Digital Crystal Clear: Präzision, die Sie teilen möchten
- LED TV für Bilder mit beeindruckenden Kontrasten

### Die richtige Ausstattung in elegantem Design

- Kompakter tragbarer Fernseher: immer da, wo der Spaß ist

# 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!

### Digital Crystal Clear

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

### LED TV

Mit LED-Hintergrundbeleuchtung genießen Sie einen niedrigeren Energieverbrauch und klare Linien mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und lebhaften Farben.

### 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): 24 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 60 cm
- Anzeige: LED HD TV
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

## 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/T2/T2-HD/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, HEVC (H.265)
- 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): 6 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: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Antenne IEC75, Satellitenanschluss, Audio-Eingang (DVI), PC-VGA-Eingang, Kopfhörerausgang

## 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: 18 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Jährlicher Energieverbrauch: 27 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Zubehör

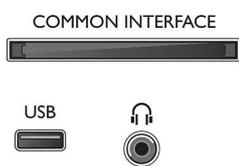
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Standfuß

## Abmessungen

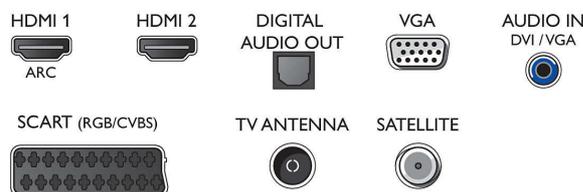
- Gerätebreite: 559,65 mm
- Gerätehöhe: 335,77 mm
- Gerätetiefe: 54,1 mm
- Produktgewicht: 3,22 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 559,65 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 338,7 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 118 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 3,27 kg
- Verpackungsbreite: 630 mm
- Verpackungshöhe: 425 mm
- Verpackungstiefe: 112 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 4,6 kg
- Kompatible Wandhalterung: 75 x 75 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 374,3 mm

## Connections

### Side



### Rear



Ausstellungsdatum  
2023-08-29

Version: 4.2.1

EAN: 87 18863 01131 7

© 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 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.

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