



Philips 4100 series  
Ultraflacher LED-  
Fernseher mit Digital  
Crystal Clear

**98 cm (39")**

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



**39PHS4112**

## Ultraflacher LED-Fernseher

mit Digital Crystal Clear

Elegantes Design und leistungsstark: Die Philips 4100er Serie mit Digital Crystal Clear verfügt über eine kontrastreiche HD-Bildqualität und einen klaren Sound. Mit diesem benutzerfreundlichen Modell können Sie sich ganz entspannt unterhalten lassen.

### Die richtige Ausstattung in elegantem Design

- Der schlanke, präzisierte Standfuß vermittelt ein Gefühl von Leichtigkeit

### Jederzeit klare, lebhaft Bilder

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

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

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

# 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.

### LED-Fernseher

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

- Anzeige: LED-HD-Fernseher
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Bildformat: 4:3/16:9
- Helligkeit: 260 cd/m<sup>2</sup>
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear
- Bildschirmgröße diagonal: 39 Zoll / 98 cm

## Benutzerinteraktion

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

## Ton

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

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Anzahl FBAS: 1
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Antenne IEC75, Satellitenanschluss, Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SSA,

.SUB, .TXT, .ASS

- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2)
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1366 x 768p

## Tuner/Empfang/Übertragung

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

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 35 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 52 kWh
- Energieeffizienzklasse: A+
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,5 W
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

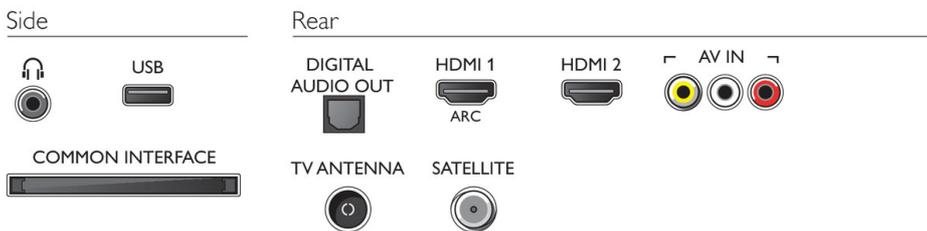
## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 982 x 628 x 150 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 889,1 x 511,8 x 88,5 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 889,1 x 571,6 x 194,02 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 729,11 mm
- Produktgewicht: 6,8 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 6,88 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 9,55 kg

## Zubehör

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

## Connections



Ausstellungsdatum  
2019-11-03

Version: 9.0.1

12 NC: 8670 001 45933  
EAN: 87 18863 01305 2

© 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](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.

\* (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.