



Philips 2900 series  
Flacher LED-Fernseher mit  
Digital Crystal Clear

**48 cm (19")**

HDTV DVB-T/C



**19PFL2908H**

## Beste Unterhaltung

### Ultraflacher LED-Fernseher

Genießen Sie Fernsehen mit dem Philips LED-Fernseher der 2908er Serie mit Digital Crystal Clear für überaus lebendige Bilder zusammen mit einem minimalistischen Design. Gönnen Sie sich einen für Ihr Zuhause für ein unvergessliches Fernseherlebnis in jedem Zimmer.

#### **Kontrolle über Inhalte und Aufnahmen auf dem großen Bildschirm**

- Pause TV und USB-Aufnahme – Programme anhalten und aufzeichnen
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor

#### **Erweckt Unterhaltung zum Leben**

- LED-Fernseher für Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine klare Bewegungsschärfe
- Digital Crystal Clear zur Verbesserung der Bildqualität
- Ein HDMI-Eingang für integrierte Konnektivität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe
- Hören Sie mit Clear Sound jedes Wort

**PHILIPS**

sense and simplicity

## Besonderheiten

### Pause TV und USB-Aufnahme

Müssen Sie Ihren Fernsehabend unterbrechen, und möchten Sie ihn später fortsetzen? Mit der Pausenfunktion müssen Sie nie wieder auf eine Werbepause warten (oder diese ansehen). Möchten Sie die digitale Live-Fernsehsendung aufnehmen und zu einem anderen Zeitpunkt ansehen? Suchen Sie mit der elektronischen Programmzeitschrift (EPG) Ihre Lieblingssendungen, und planen Sie die Aufnahme. Schließen Sie dann einfach eine USB-Festplatte an, und schon wird die Sendung ganz einfach gespeichert.

### PC-Eingang (HDMI+VGA)

Verwenden Sie Ihren Fernseher als Monitor. Verbinden Sie ihn einfach über ein HDMI-DVI-Kabel/einen HDMI-DVI-Konverter oder ein VGA-Kabel, und schon kann es losgehen.

### LED-Fernseher

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

die LED-Beleuchtungstechnologie keine gefährlichen Materialien, sodass Sie auch noch die Umwelt schützen.

### 100 Hz PMR

Für eine präzise, flüssige und natürliche Bewegungsschärfe hat Philips PMR, unseren Standard für die Bewertung von Bewegungsschärfe, entwickelt. Bei der Perfect Motion Rate handelt es sich um die Kombination von Ergebnissen verschiedener Technologien: unsere einzigartige Videoverarbeitungstechnologie, die Natural Motion-Technologie, sowie das perfekte Dimming der Hintergrundbeleuchtung. Ein höherer PMR-Wert steht für stärkeren Kontrast und höhere Bewegungsschärfe – also für perfekte Bildqualität für Sie.

### Digital Crystal Clear

Genießen Sie extrem klare Bilder von jeder beliebigen Quelle. Dieses Paket an Bildinnovationen passt die Qualität digital an und wählt optimierte Kontrast-, Farb- und Schärfereinstellungen.

### Ein HDMI-Eingang

Vermeiden Sie Kabelsalat mit einem einzelnen Kabel zur Übertragung von Audio- und Videosignalen von Ihren Geräten an Ihren Fernseher. HDMI verwendet unkomprimierte Signale für eine optimale Qualität von der Quelle bis zum Bildschirm.

### USB (Fotos, Musik, Video)

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

### Clear Sound TV

Diese innovative Audiothechnologie verbessert die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend. Sie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmenerlebnis genießen können.



# Daten

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Tischfuß, Benutzerhandbuch, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, AV-Kabeladapter, Garantiekarte

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der A/V-Anschlüsse: 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 579 x 380 x 120 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 450 x 296 x 35 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 450 x 332 x 134 mm
- Produktgewicht: 2,7 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 2,9 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 3,8 kg
- Kompatible Wandhalterung: 75 x 75 mm

## Bild/Anzeige

- Anzeige: LED-HD-Fernseher
- Bildschirmgröße diagonal: 19 Zoll / 48 cm
- Auflösung des Displays: 1366 x 768p
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamischer Bildschirmpflicht: 100.000:1
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 18 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 26 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 5 W (2 x 2,5 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatische Lautstärkeeinstellung, Klarer Klang, Dynamic Bass Enhancement, Equalizer

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1920 x 1080p

## Multimedia-Anwendungen

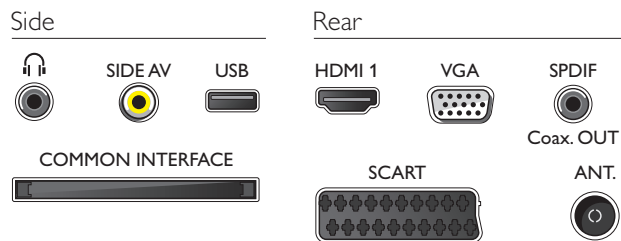
- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

## Komfort

- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME
- Bildschirmformat-Anpassung: 16:9, 4:3, 14:9, 14:9 Zoom, Automatisch, Kino, Subtitle (Untertitel)
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG



Ausstellungsdatum  
2013-03-02

Version: 2.0.26

12 NC: 8670 000 99163  
EAN: 87 12581 67356 7

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.  
\* 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.  
\* 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.  
\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.