

Philips 2900 series  
Ultraflacher LED-  
Fernseher

61 cm (24")

HDTV  
DVB-T/C

24PFL2908H



## 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. Kaufen 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 zeitversetzt sehen und aufzeichnen
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor

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

- LED TV 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

## 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

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

### LED TV



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 Bereiche: unsere einzigartige Videoverarbeitungstechnologie, die Bilder pro Sekunde sowie die Aktualisierungsrate pro Bild, die Perfektion der Dimming-Funktionen und die Hintergrundbeleuchtungstechnologie. 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 Schärfeeinstellungen.

### 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 Audiatechnologie verbessert die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend. Sie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmerlebnis genießen können.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 24 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 61 cm
- Anzeige: LED HD TV
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 100.000:1

## Unterstützte Display-Auflösung

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

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/C
- 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
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

## Komfort

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

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 5 W (2 x 2,5 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer

Lautstärkepegel, Klarer Klang, Dynamic Bass Enhancement, Equalizer

## Anschlüsse

- Anzahl der A/V-Anschlüsse: 1
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 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, Kopfhörerausgang

## Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 V, 50 bis 60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 25 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 36 kWh

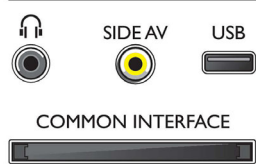
## Zubehör

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

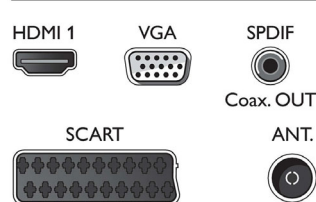
## Abmessungen

- Gerätebreite: 562 mm
- Gerätehöhe: 345 mm
- Gerätetiefe: 35,5 mm
- Produktgewicht: 3,9 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 562 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 380 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 134 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 4,1 kg
- Verpackungsbreite: 698 mm
- Verpackungshöhe: 438 mm
- Verpackungstiefe: 120 mm
- Kompatible Wandhalterung: 75 x 75 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 5,4 kg

Side



Rear



Ausstellungsdatum  
2024-01-10

Version: 6.0.29

EAN: 87 12581 67357 4

© 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)

\* 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.