



Philips 5800 series  
Ultraflacher Full HD-LED-  
Smart TV

**60 cm (24")**

500 Picture Performance Index  
FHD  
Pixel Plus HD



**24PFS5863**

## Ultraflacher Full HD-LED-Smart TV

mit Pixel Plus HD

Genießen Sie mit dem Full HD Smart TV überall dynamische Inhalte mit bestem Sound. Pixel Plus HD liefert von jeder Quelle gestochen scharfe Bilder. Der 16W Bluetooth-Lautsprecher bietet trotz seiner Größe klare Klänge – der tragbare Fernseher für Musikliebhaber.

### **Für hohe Ansprüche.**

- Glänzend weißer Rahmen und auffällige Soundbase
- Stabile Tragbarkeit, wenn Platz knapp ist.
- Soundbase-Gitter mit hochwertigem Kvadrat-Stoff.

### **SAPHI: intuitive Auswahl von App-Inhalten**

- Philips App Gallery. Zugriff auf YouTube, Netflix und vieles mehr.
- SAPHI. Der intelligente Weg für mehr Spaß mit Ihrem Fernseher.

### **Brillante Farben. Unglaubliche Tiefenschärfe.**

- Full HD LED TV. Kristallklare Auflösung.
- Pixel Plus HD. Gestochen scharfe Bilder, egal aus welcher Quelle.
- Micro Dimming Pro. Intelligenter Kontrast für dynamische Szenen.

### **Sound. Design.**

- Soundkomplettlösung. Hervorragende Klarheit. Satter Bass.
- Bluetooth-fähig. Erwecken Sie Ihre Wiedergabelisten zum Leben.

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Modernes Design in Weiß

Wir wissen, dass Sie sich einen Fernseher wünschen, der nicht nur leistungsstark, sondern auch schick ist. Daher hat unser Designteam einen Standfuß aus Metall mit offenem Design und einem eleganten Rahmen in raffiniertem, glänzendem Weiß kombiniert und so ein modernes Design geschaffen, das in jedes Zuhause passt.

### Tragbares Design

Elegant, kompakt, leicht und tragbar. Mit Ihrem kleinen Fernseher sehen Sie Ihre Lieblingsprogramme wo auch immer Sie sich befinden – sei es in der Küche oder beim Camping mit Ihrer Familie. Dieser tragbare Fernseher hält Sie stets über die neuesten Nachrichten und Sportergebnisse informiert und ist überall dort einsetzbar, wo der Spaß am größten ist!

### Soundbase

Ein kleiner Fernseher hat noch nie so gut geklungen. Hören Sie jedes Detail mit perfekter Klarheit und kräftigen Bässen. Mehrere mittlere, hohe und niedrige Treiber sorgen für eine hervorragende Klangqualität und erwecken Ihre Filme, Shows, Spiele und Musik zum Leben. Es kommt noch besser: Die kabellose Bluetooth-Verbindung macht die Wiedergabe Ihrer Lieblingstitel und von Wiedergabelisten in erstklassigem Sound unglaublich einfach.

### Full HD LED TV

Mit Full HD erreicht HD eine neue Stufe. Mit noch schärferen Bildern und höherer

Helligkeit, besserem Kontrast und realistischen Farben macht Ihr Full HD-Bildschirm Ihr Fernseherlebnis besser als jemals zuvor.

### Pixel Plus HD

Philips Pixel Plus HD optimiert die Bildqualität für gestochen scharfe Bilder mit tollen Kontrasten. Egal ob Sie Online-Inhalte streamen oder Kabel-Fernsehen ansehen, Sie erhalten immer schärfere Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

### Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimiert Kontraste auf Ihrem Fernseher basierend auf den Lichtverhältnissen in Ihrem Zimmer. Dank der speziellen Software, die das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen analysiert, können Sie perfekte Kontraste und eine hervorragende Bildqualität für ein wahrhaft lebensechtes visuelles Erlebnis genießen – Tag und Nacht.

### SAPHI



SAPHI ist ein schnelles, intuitives Betriebssystem, mit dem die Verwendung Ihres Philips Smart TV ein ganz besonderes

Erlebnis wird. Genießen Sie hervorragende Bildqualität und erhalten Sie mit einem Klick Zugriff auf eine klare Menüführung. Bedienen Sie Ihren Fernseher mit Leichtigkeit und navigieren Sie schnell zu den beliebtesten Philips Smart TV-Apps wie YouTube, Netflix und viele mehr.

### Philips App Gallery

Die Philips App Gallery ist eine umfassende Sammlung von Online-Apps, auf die Sie zugreifen können, sobald Sie Ihren Smart TV mit dem Internet verbunden haben. So einfach ist das! Schalten Sie einfach Ihren Fernseher ein, stellen Sie eine Internetverbindung her, und entdecken Sie eine neue Ära der Unterhaltung im Internet.

### Soundkomplettlösung

Ein kleiner Fernseher hat noch nie so gut geklungen. Hören Sie jedes Detail mit perfekter Klarheit und kräftigen Bässen. Mehrere mittlere, hohe und niedrige Treiber sorgen für eine hervorragende Klangqualität und erwecken Ihre Filme, Shows, Spiele und Musik zum Leben. Es kommt noch besser: Die kabellose Bluetooth-Verbindung macht die Wiedergabe Ihrer Lieblingstitel und von Wiedergabelisten in erstklassigem Sound unglaublich einfach.

### Bluetooth-fähig

Bluetooth-fähig. Erwecken Sie Ihre Wiedergabelisten zum Leben.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 4:3/16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 24 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 60 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: bis zu 1.920 x 1.080p

## 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, 16:9, 4:3
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- Elektronische Programmzeitschrift \*: Elektronische Programmzeitschrift für 8 Tage

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 16 W
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 4 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 8 W Woofer
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Automatischer Lautstärkepegel, Smart Sound
- Audiofunktionen: Triple-Ring-Technologie

## Konnektivität

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Satellitenanschluss, Kopfhörerausgang, Ethernet-LAN RJ-45

## Power

- 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: 23 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V
- Jährlicher Energieverbrauch: 34 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Zubehör

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

## Farbe und Design

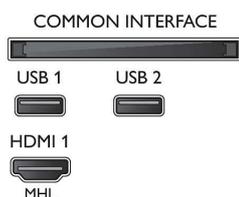
- Vorderseite des Fernsehers: White High Gloss

## Abmessungen

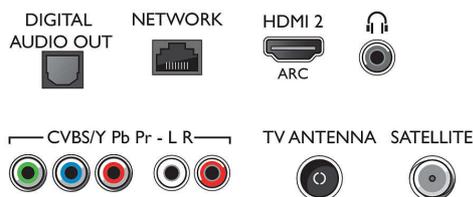
- Gerätebreite: 547,9 mm
- Gerätehöhe: 325,8 mm
- Gerätetiefe: 34,1 mm
- Produktgewicht: 4,3 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 547,9 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 396,5 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 146,7 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 4,3 kg
- Verpackungsbreite: 602 mm
- Verpackungshöhe: 498 mm
- Verpackungstiefe: 197 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 5,6 kg
- Breitenabstand des Standfußes: 215,7 mm

## Connections

### Side



### Rear



Ausstellungsdatum  
2023-10-15

Version: 10.0.1

EAN: 87 18863 01501 8

© 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 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.