

Philips 5800 series  
Ultraflacher Full HD-LED-  
Smart TV

**108 cm (43")**

500 Picture Performance Index  
FHD  
Pixel Plus HD



**43PFS5823**

## Ultraflacher Full HD-LED-Smart TV

mit Pixel Plus HD

Die Philips 5800er Serie mit Smart TV vereint Ihre Lieblings-Apps und -inhalte auf einem großen Bildschirm in Full HD. Jetzt erleben Sie Kinofilme, Sportevents und Spiele mit mehreren Teilnehmern in nur wenigen Klicks.

### Hervorragende Detailtreue

- Der offene Standfuß erzeugt ein Gefühl der Leichtigkeit

### Erleben Sie jedes Detail

- Pixel Plus HD für wunderschöne Bilder, die Sie lieben werden
- Full-HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten

### Dieser Smart-TV verbindet Sie mit einer noch größeren Welt

- Die Philips App-Galerie bringt Entertainment zu Ihnen nach Hause
- SAPHI. Der intelligente Weg für mehr Spaß mit Ihrem Fernseher

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

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

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Neuer offener Standfuß

Ein Fernseher mit modernen, definierten Linien verdient einen Standfuß, der ihn über allem schweben lässt. Deswegen haben sich die Entwickler der Philips Fernseher diesen einmaligen Standfuß mit offenem Design einfallen lassen, der sich optimal in Ihre Inneneinrichtung integriert.

### Pixel Plus HD

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

### Full-HD-LED-Fernseher

Die Bildqualität macht den Unterschied. Normale HDTVs liefern Qualität, aber Sie erwarten mehr. Stellen Sie sich gestochen scharfe Details in Kombination mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und

realistische Farben für ein lebensechtes Bild vor.

### Philips Fernseher/STA-Galerie

Die Philips App-Galerie 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.

### 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 per Tastendruck Zugriff auf eine klare Menüführung. Bedienen Sie Ihren Fernseher ganz einfach, und navigieren Sie schnell zu den beliebtesten

Philips Smart TV-Apps wie z. B. YouTube, Netflix und viele mehr.

### 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

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 43 Zoll
- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 43 Zoll / 108 cm
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Bildformat: 4:3/16:9
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD

## Smart TV-Funktionen

- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Interactive TV: HbbTV
- Philips TV Remote App\*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Bildschirmformat-Anpassung: Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Zoom, Stretch
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Social TV, TV on Demand, YouTube
- Benutzerinteraktion: SimplyShare

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Automatische Lautstärkeinstellung, Bass Control, Smart Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Antenne IEC75, Ethernet-LAN RJ-45, Satellitenanschluss, Kopfhörer-Ausgang
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Kabellose Verbindungen: 1T1R Singleband integriert

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- 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: bis zu 1.920 x 1.080p

## Tuner/Empfang/Übertragung

- HEVC-Unterstützung
- 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
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Energieeffizienzklasse: A++
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 37 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 55 kWh
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltig: Ja\*

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.070 x 680 x 140 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 969,6 x 562,5 x 84,2 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 969,6 x 584,0 x 218,1 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 787,6 mm
- Produktgewicht: 7,2 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 7,3 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 10,0 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

## Farbe und Design

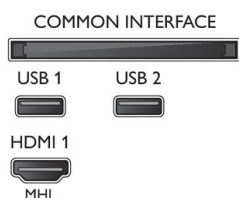
- Vorderseite des Fernsehers: Silberfarben

## Zubehör

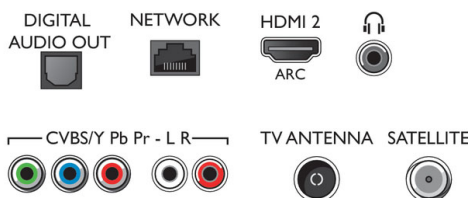
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Tischfuß

## Connections

### Side



### Rear



Ausstellungsdatum  
2020-09-15

Version: 6.0.1

12 NC: 8670 001 52855  
EAN: 87 18863 01587 2

© 2020 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.