

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

|     | Parameter  | Parameter oder Wert und Genauigkeit                              |   |       | Einheit         |
|-----|--|--|---|-------|-----------------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten   | PHILIPS  |   |       |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten  | Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL |   |       |                 |
| 2.  | Modellkennung  | 40PFS6000/12   |   |       |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | E  |   |       |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 31,0   |   |       | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | G  |   |       |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | 47,0   |   |       | W               |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   | Nicht zutreffend   |   |       | W               |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend  | 0,5  |   |       | W               |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend   | 2,0  |   |       | W               |
| 10. | Art des elektronischen Displays  | Fernsehgerät   |   |       |                 |
| 11. | Seitenverhältnis   | 16   | : | 9     |                 |
| 12. | Bildschirmauflösung  | 1 920  | x | 1 080 | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 100,0  |   |       | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 40   |   |       | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 43,4   |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie   | LED LCD  |   |       |                 |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | Nein   |   |       |                 |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden   | Nein   |   |       |                 |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden   | Nein   |   |       |                 |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard)   | 60   |   |       | Hz              |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8  |   |       | Jahre           |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)          | 7  |   |       | Jahre           |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung  | 7  |   |       | Jahre           |
|     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie   | 2  |   |       | Jahre           |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Intern   |   |       |                 |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)   |  |   |       |                 |
|     | <i>i</i>   | -  |   |       |                 |

|     |   |                                 |   |    |
|-----|---|---------------------------------|---|----|
|     | <i>ii</i>   | Eingangsspannung                | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Ausgangsspannung                | - | V  |
| 26. | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) |                                 |   |    |
|     | <i>i</i>  | -                               |   |    |
|     | <i>ii</i>   | Benötigte Ausgangsspannung      | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Benötigte (Mindest-)Stromstärke | - | A  |
|     | <i>iv</i>   | Benötigte Stromfrequenz         | - | Hz |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 26



**EPREL-Eintragungsnummer** 2229822

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2229822>

**Lieferant:** TP Vision Europe B.V. (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Customer Service

**Website:** [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

**E-Mail-Adresse:** [tpvision.dach@tpv-tech.com](mailto:tpvision.dach@tpv-tech.com)

**Telefonnummer:** +49 (0) 40 30 18 71 22

**Anschrift:**

Prins Berhardplein 200  
1097 JB Amsterdam  
Niederlande

# PHILIPS

## 2K Full HD TV

### LED

TV mit 100 cm (40")

Pixel Plus HD

HDR10 Farbe und Kontrast

Dolby Audio

40PFS6000



## Klein. Intelligent. Absolut vielseitig.

Kompakt denken. Wählen Sie einen Preis, der Ihren Anforderungen entspricht. Mit Titan OS finden Sie alles, was Sie gerne in Full HD sehen – und zwar schnell. Mit kristallklarem Sound, pixelscharfen Bildern und nahtloser Sprachsteuerung können Sie sich zurücklehnen, entspannen und einfach nur genießen.

### **Klein, intelligent, einfach**

- Nahtlose Verbindung mit Smart Home-Netzwerken
- Titan OS. Alles finden – ganz einfach.

### **Zukunftsorientiertes Design**

- Die Größe, die Ihren Anforderungen entspricht
- Mit Vocal Boost wird jedem Wort Klarheit verliehen
- Europäische Werte im Design

### **Toller Preis. Erstklassige Performance.**

- Klein, intelligent und vielseitig
- Besseres Bild mit FHD

### **Lebendige Anzeige, klarerer Sound**

- Farbe und Kontrast mit HDR10 und HLG
- Dolby Audio für gestochen scharfen, klaren Sound

LED

2K Full HD TV

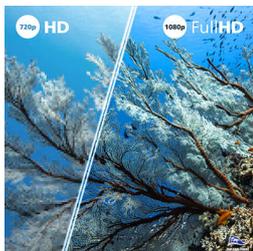
40PFS6000/12

# Besonderheiten

## Kompaktes Design

Auf die Größe kommt es an. Dank seines kleinen, leichten und kompakten Designs passt dieser Smart TV perfekt in jeden Raum und fügt sich zu Hause wie auch unterwegs wunderbar ein.

## Hohe FHD-Auflösung



Klare Bilder. Pixel Plus Bildschärfe. Mit seiner hohen Auflösung und klar definierten Bildern ist dieser LED TV der Beweis, dass jedes noch so kleine Detail zählt.

## HDR10/HLG



Brillantere Farben. Lebendige Töne. Von den dunkelsten Szenen bis hin zum hellsten Licht – Klarheit ist alles. Hier beeindruckt der hohe Dynamikumfang durch klarere Farben und Kontraste.

## Dolby Audio



Hören Sie zu. Hören Sie jeden Moment. Dies ist kristallklares Dolby Audio. Vom Dialog über Tanz und actionreiche Filmmomente bis hin zu atemberaubenden Naturszenen – erleben Sie durchweg klareren Sound.

## Vocal Boost

Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Vocal Boost ermöglicht es dem Zuhörer, die Lautstärke von Dialogen ohne Auswirkungen auf den Hintergrundton zu erhöhen oder zu verringern. Auf diese Weise entgeht Ihnen nichts mehr, da jeder gesprochene Satz noch klarer hörbar ist.

## Philips Smart TV Titan OS



Die Philips Smart TV Titan OS-Plattform führt Sie ganz schnell zu den Inhalten, die Sie sich gerne ansehen. Von einzelnen Folgen über Serien bis

hin zu Dokumentationen und Dramen – alles, was das Herz begehrt, ist auf Knopfdruck verfügbar. Egal, was Sie sich ansehen möchten, greifen Sie schnell und einfach auf all Ihre Streaming-Apps zu.

## Matter Smart Home-kompatibel



Dank der Kompatibilität mit Matter Smart Home können Sie Ihren Fernseher über die Matter Smart Home App steuern oder über Alexa-fähige Geräte oder über Ihre Google Smart-Lautsprecher per Sprachbefehl steuern. So finden Sie Filme, Sendungen, Empfehlungen und vieles mehr per Sprachbefehl.

## Europäisches Design

Ein Design zu finden, das perfekt zu Ihren Anforderungen passt, kann alles bedeuten. Randloser Rahmen. Definierter Ständer. Europäisches Know-how. Hier werden Design, Bild und Klang zu einer wahrhaft intelligenten Wahl.

## Auswahlmöglichkeit

Auf Vielseitigkeit kommt es an. Wählen Sie den Fernseher, der am besten zu Ihnen passt. Ob Schlafzimmer, Bad, Küche oder Wohnmobil: Das kompakte Design passt perfekt in jeden Raum.

# Daten

## Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 40 Zoll

Bildschirmgröße diagonal (cm): 100 cm

Anzeige: Full HD, LED

Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p

Native Aktualisierungsrate: 60 Hz

Picture Engine: Pixel Plus HD

Bildoptimierung: ECO, Crystal Clear, Heimkino, Film, Spiel, Monitor, Pixel Plus HD, Individuell

## Bildschirmeingangsauflösung

Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p bei 50 Hz,

640 x 480 bei 60 Hz, 720p bei 50 Hz/60 Hz,

1.366 x 768 bei 60 Hz, 1.920 x 1.080p bei

24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Signalstärkeanzeige

Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

HEVC-Unterstützung

## Smart TV

SmartTV-Apps\*: Netflix\*, HBO, BBC iPlayer,

YouTube, Amazon Prime Video, Disney+

Betriebssystem: TITAN OS

Speicherkapazität (Flash)\*: 8 GB

## Smart TV-Funktionen

Interactive TV: HbbTV

Sprachassistent\*: Works with Alexa, Works with

Google Assistant

Smart Home-Erlebnis: Control4, MATTER

## Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: AVI, MKV, HEVC,

H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4,

VP9, HEVC (H.265), AV1

Musikwiedergabeformate: MP3, WAV, AAC,

FLAC

Unterstützte Untertitelformate: SRT, SMI, SSA,

SUB, ASS, TXT

Bildwiedergabeformate: JPEG, GIF, PNG, BMP,

HEIF

## Ton

Audio: 2.0-Kanal

Ausgangsleistung (RMS): 16 W

Lautsprecherkonfiguration: 2 x 8 W Full-Range-

Lautsprecher

Verbesserung der Soundqualität: Dialog, Musik,

Original, Unterhaltung, Equalizer, Vocal Boost,

AVL-Modus, NIGHT MODE (Nachtbetrieb)

Sound Engine: Basic Sound Engine

## Konnektivität

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3

HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal

EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der

Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung,

System Standby-Modus, System-Start

Anzahl der USB-Anschlüsse: 2

Kabellose Verbindung: WiFi 802.11n,

2 x 2, Singleband

HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI

HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1

EasyLink 2.0: Externe Einstellung über die TV-

Benutzeroberfläche, HDMI-CEC für Philips

Fernseher/SB

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

HDR: HLG, HDR10

## EU-Energiekarte

EPREL-Registrierungsnummern: 2229822

Energieklasse für SDR: E

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für

SDR: 31 kWh/1.000 h

Energieklasse für HDR: G

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für

HDR: 47 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)

Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W

Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz

Standby-Stromverbrauch: unter 0,5 W

Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor,

Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus

## Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, 2 AAA-

Batterien, Broschüre zu rechtlichen und

Sicherheitsinformationen, Standfuß,

Fernbedienung

## Design

Farbe des Fernsehers: Schmalere

Kunststoffrahmen in Schwarz

Design des Standfußes: Dunkelgrau

Kunststoffleiste

## Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 771 mm

Kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

Fernseher ohne Standfuß (W x H x D):

892 x 517 x 84 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D):

892 x 539 x 210 mm

Verpackungskarton (B x H x T):

985 x 605 x 123 mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 5,05 kg

Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 5,1 kg

Gewicht (inkl. Verpackung): 7,1 kg

\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.

\* Der Fernseher unterstützt DVB-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den „Häufig gestellten Fragen“ auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.

\* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehmodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.

\* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>

\* Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.

\* Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochterunternehmen. Amazon Alexa ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.

\* Die Over-the-Top-Taste für Mediendienste auf der Fernbedienung ist je nach Land unterschiedlich. Beachten Sie das Produkt, das im Lieferumfang enthalten ist.

\* Google Assistant ist je nach Produkttyp in verschiedenen Sprachen und Ländern verfügbar.

\* Die Verfügbarkeit der Sprachsteuerungsdienste über den Fernseher variiert je nach Land und Sprache. Die neuesten Informationen erhalten Sie von unserem Kundendienst.

\* \* Apple, AirPlay und Apple Home sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und Regionen eingetragene Marken von Apple Inc.

