

108 cm (43") 1000 Picture Performance Index, HDR 10+, Pixel Precise Ultra HD

Daten

Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Bildschirmgröße diagonal: 43 Zoll / 108 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Bildoptimierung: Micro Dimming, Ultra Resolution, 1000 PPI, HDR10+, Dolby Vision

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf allen HDMI: unterstützt HDR, HDR10+/HLG, bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz

Smart TV-Funktionen

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

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- HEVC-Unterstützung
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: WiFi 802.11n, 2 x 2, Einzelband
- Weitere Anschlüsse: Satellitenanschluss, Ethernet-LAN RJ-45, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang

- HDMI Funktionen: Audio-Rückkanal, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.2: Ja, auf allen HDMI
- Anzahl FBAS: 1

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Unterstützte Untertitelformate: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 71 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 104 kWh
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltig: Ja*
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3 W

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: 5-Band-Equalizer, KI-Sound, Klare Dialoge, Dolby Atmos, Dolby-Lautstärkeregler, NIGHT MODE (Nachtbetrieb)
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1070,0 x 680,0 x 140,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 972,7 x 567,9 x 80,5 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 972,7 x 586,6 x 222,3 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 788,6 x 18,7 x 222,3 mm
- Produktgewicht: 8,0 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 8,1 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 11,3 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

Zubehör

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

Farbe und Design

- Vorderseite des Fernsehers: Black High Gloss

Ausstellungsdatum
2019-03-29

Version: 6.1.1

12 NC: 8670 001 57628
EAN: 87 18863 01872 9

© 2019 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



PHILIPS

* 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.

* 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.

* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/smarttv.

* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.

* Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.

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