

Technické údaje

Ambilight

Verze Ambilight	2 strany
Funkce Ambilight	<ul style="list-style-type: none">• Vestavěná funkce Ambilight+hue• Hudba s funkcí Ambilight• Herní režim• Funkce přizpůsobení barvě stěn• Režim Lounge

Android

OS	Android™ 6.0 (Marshmallow)
----	----------------------------

Obraz/displej

Displej	LED Full HD
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	80 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	32 palců
Rozlišení panelu	1920 x 1080p
Poměr stran	16:9
Jas	300 cd/m ²
Vylepšení obrazu	<ul style="list-style-type: none">• 500 PPI• Pixel Plus HD• Micro Dimming

Předinstalované aplikace

- Google Play Movies*
- Google Play Music*
- Vyhledávání Google
- YouTube

Kapacita paměti

- Možnost rozšíření pomocí úložiště USB
- 8 GB

Zvuk

Výstupní výkon (RMS)

16 W

Vylepšení zvuku

- Clear Sound
- Funkce Smart Sound

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI

4

Počet portů USB

3

Počet konektorů Scart (RGB/CVBS)

1

Nejvyšší poměr svítivosti

65 %

Funkce Smart TV

Interakce s uživatelem

- MultiRoom Client a Server
- SimplyShare

Interaktivní televize

HbbTV

Program

- Pozastavení televizního vysílání
- Nahrávání na zařízení USB*

Aplikace SmartTV*

- Online videopůjčovny
- Otevřený internetový prohlížeč
- Služba Social TV
- TV on Demand
- YouTube

Snadná instalace

- Automatické rozpoznání zařízení Philips
- Průvodce připojením zařízení
- Průvodce instalací sítě
- Průvodce nastavením

Snadné použití

Počet komponentních vstupů (YPbPr)	1
Bezdrátová připojení	<ul style="list-style-type: none"> • Dual Band • Integrované Wi-Fi 11n 2x2
Další připojení	<ul style="list-style-type: none"> • Anténa IEC75 • Satelitní konektor • Rozhraní Common Interface Plus (CI+) • Digitální audiovýstup (optický) • Ethernet-LAN RJ-45 • Vstup audio L/P • Vstup zvuku (DVI) • Výstup pro sluchátka
Vlastnosti rozhraní HDMI	Zpětný audio kanál
EasyLink (HDMI-CEC)	<ul style="list-style-type: none"> • Průchod signálu dálkového ovladače • Systémové ovládání audia • Systém v pohotovostním režimu • Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
HDCP 2.2	<ul style="list-style-type: none"> • Ano, na HDMI1

- Univerzální tlačítko Smart Menu
- Uživatelská příručka na obrazovce

- Možnost aktualizace firmwaru**
- Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru
 - Aktualizace firmwaru přes USB
 - Aktualizace firmwaru online

- Nastavení formátu obrazovky**
- Základní – Vyplnit obrazovku
 - Přizpůsobit obrazovce
 - Pokročilé – Posun
 - Zoom, roztažení

- Aplikace Philips TV Remote***
- Aplikace
 - Videokanály
 - Ovládání
 - Nyní v TV
 - Televizní průvodce
 - Video na vyžádání

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa**
- Kontejnery: AVI, MKV

- Ano, na HDMI2

Podporovaná rozlišení

Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI

- při 60 Hz
- rozlišení až FHD 1920x1080@60Hz

Vstupy videa na všech konektorech HDMI

- při 24, 25, 30, 50, 60 Hz
- rozlišení až FHD 1920x1080p

Tuner/příjem/vysílání

Podpora HEVC

Ano

Digitální příjem

DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Podpora MPEG

- MPEG2
- MPEG4

Přehrávání videa

- NTSC
- PAL
- SECAM

Průvodce televizními programy*

Průvodce EPG na 8 dnů

- H264/MPEG-4 AVC
- MPEG-1
- MPEG-2
- MPEG-4
- WMV9/VC1
- HEVC (H.265) ?

Podpora formátu titulků

- .SRT
- .SUB
- .TXT
- .SMI

Formáty přehrávání hudby

- AAC
- MP3
- WAV
- WMA (v2 až v9.2)
- WMA-PRO (v9 a v10)

Formáty přehrávání obrazu

JPEG

Spotřeba

Napájení ze sítě

220–240 V stř., 50/60 Hz

Spotřeba energie v pohotovostním režimu

<0,3

Indikace úrovně signálu	Ano
Teletext	Teletext s pamětí 1 000 stránek

Rozměry

Šířka balení	786 mm
Výška balení	506 mm
Hloubka balení	133 mm
Šířka přístroje	726,49 mm
Výška přístroje	438,68 mm
Hloubka přístroje	76,8 mm
Šířka přístroje (s podstavcem)	726,49 mm
Výška přístroje (s podstavcem)	483,27 mm
Hloubka přístroje (s podstavcem)	168,74 mm
Šířka podstavce pod televizor	511,22 mm
Hmotnost výrobku	5,63 kg

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto	0,3 W
Okolní teplota	5 °C až 35 °C
Značka energetické třídy	A
Spotřeba dle energetického štítku EU	34 W
Průměrná roční spotřeba	50 kWh
Funkce úspory energie	<ul style="list-style-type: none">• Automatický vypínač• Světelný senzor• Vypnutí obrazu (u rádia)
Obsah rtuti	0 mg
Přítomnost olova	Ano*

Příslušenství

Dodávané příslušenství	<ul style="list-style-type: none">• Dálkový ovladač• 2x baterie AAA• Napájecí kabel• Stručný návod k rychlému použití
------------------------	--

Hmotnost výrobku (+ podstavec)	5,89 kg
Hmotnost včetně balení	7,59 kg
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	100 x 100 mm

- Brožura s právními a
bezpečnostními informacemi
- Stojan na nábytek

Obsah balení

Všechny položky v balení