



Philips OLED 8 series
OLED televizor 4K UHD
se systémem Android

139 cm (55") televizor Ambilight

Index dokonalého obrazu 5000
HDR 10+/ WCG 99 %
Engine P5 Perfect Picture



55OLED854

OLED televizor 4K UHD se systémem Android s 3strannou funkcí Ambilight

Vychutnejte si vždy úžasně realistický obraz. Tento televizor Philips OLED nabízí skutečnou hloubku, věrné barvy a plynulý pohyb – od dramatu miniseriálu v kvalitě HDR až po sporty. Otočný stojan navíc umožňuje natočit obrazovku přesně do správného úhlu.

Plynulý pohyb. Věrné barvy. Neuvěřitelná hloubka.

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz a zvuk jako v kině.
- Podpora technologie HDR10+. Prozkoumejte hlouběji, co režisér zamýšlel.
- Zcela nová úroveň realismu v kvalitě obrazu.
- Perfect Natural Reality. Větší hloubka, více detailů.

Fascinující z jakéhokoli úhlu.

- Technologie Ambilight. Emoce, které překračují hranice obrazovky.
- Elegantní provedení. Tenký kovový rámeček a kovový otočný stojan.
- 4K UHD OLED televizor: tak vypadá realistický zážitek.

Android TV – o obsah si stačí požádat

- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips. Ještě více obsahu, do kterého se můžete zamilovat.
- Hlasové ovládání AI. Vestavěná funkce Google Assistant. Funguje se službou Alexa.

Bohatý zvuk. Uslyšíte každé zašeptání.

- Čisté dialogy. Jemné detaily. Ohromující účinky.
- Detailní zvuk integrovaného subwooferu a výškových reproduktorů

PHILIPS

OLED televizor 4K UHD se systémem Android
139 cm (55") televizor Ambilight Index dokonalého obrazu 5000, HDR 10+/ WCG 99 %, Engine P5 Perfect Picture

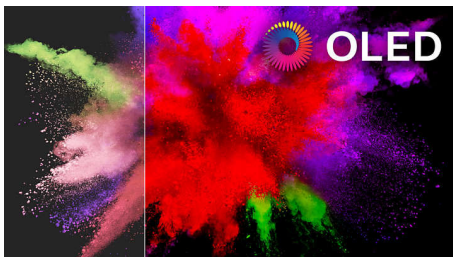
Přednosti

Ambilight, třístranný



Díky funkci Philips Ambilight vás filmy i hry ještě více pohlítí. Hudba získá svou vlastní světelnou show a obrazovka vám bude připadat větší, než ve skutečnosti je. Inteligentní světla LED na okrajích televizoru vrhají promítané barvy na zdi a do místnosti v reálném čase, takže dostanete dokonale vyladěné okolní osvětlení – další důvod, proč milovat svůj televizor.

OLED televizor

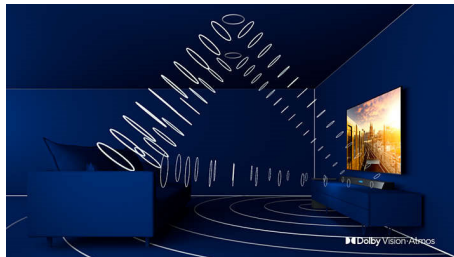


Na televizoru Philips OLED působí každá scéna až neuvěřitelně skutečně. Jednotlivé pixely lze ztlumit nebo vypnout, díky čemuž získáte sytější odstíny černé, živé barvy a ohromující kontrast. Přesně reprodukovány jsou i detaily ve stínech a v plném osvětlení. Získáte také širší pozorovací úhel a díky procesoru Philips i nádherně plynulý pohyb.

Engine P5 Pro Perfect Picture

Engine Philips P5 Pro Perfect Picture se zbrusu novou generací procesorů kvality obrazu přináší novou úroveň vizuálního zážitku. Naše OLED televizory přinášejí nejvěrnější černou, živé barvy, nejpřirozenější tóny pleti a neuvěřitelně plynulý pohyb. Nyní můžete sledovat všechny detaily s intenzivnějším dojmem hloubky a čistým a přesto ostřejším obrazem. Náš televizor Philips OLED přináší novou éru realismu v kvalitě obrazu.

Dolby Vision a Dolby Atmos



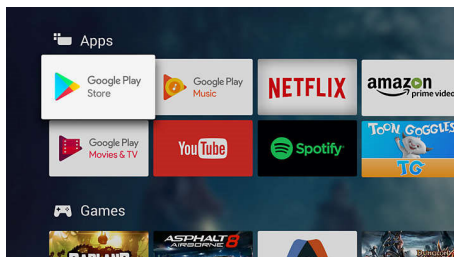
Podpora špičkového zvuku a formátů videa Dolby znamená, že obsah HDR bude skvěle vypadat i znít. Ať už streamujete nejnovější část seriálu, nebo sledujete obsah z disku Blu-Ray, vždy si budete moci vychutnat kontrast, jas a barvy, které odrážejí režiséruv původní záměr. A navíc uslyšíte jasný, detailní a hluboký prostorový zvuk.

Podpora HDR10+



Váš televizor Philips získá z videoformátu HDR10+ maximum. Úroveň kontrastu, barev a jasu jsou upravovány snímek od snímku. Ať už se jedná o seriál, který zkrátka potřebujete vidět, nebo film, stíny v nich budou temnější. Jasně povrchy budou zářit. Barvy budou reálnější.

Televizní obsah



Překročte hranice tradičního televizního programu pomocí obchodu Google Play a galerii aplikací Philips. Vychutnejte si

55OLED854/12

nekonečný výběr online filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her. Ještě více obsahu, do kterého se můžete zamilovat.

Hlasové ovládání AI.

Ovládejte svůj televizor Philips se systémem Android pomocí svého hlasu. Chcete si něco zahrát, podívat se na Netflix nebo najít obsah a aplikace v obchodě Google Play? Prostě to televizoru řekněte. Takto můžete ovládat dokonce všechna chytrá domácí zařízení kompatibilní s funkcí Google Assistant, například ztlumení světel nebo nastavení termostatu při filmovém večeru. Ani nemusíte vstát z pohovky. Doba hledání dálkového ovladače televizoru skončila. Nyní můžete svůj chytrý televizor Philips ovládat pomocí hlasu prostřednictvím zařízení s podporou Alexa, jako je například Amazon Echo. Zapněte televizor, změňte kanál, přepněte na herní konzoli a další zařízení pomocí služby Alexa.

Perfect Natural Reality

Perfect Natural Reality. Větší hloubka, více detailů.

Čisté dialogy

Čisté dialogy. Jemné detaily. Ohromující účinky.

Detailní zvuk

Detailní zvuk integrovaného subwooferu a výškových reproduktorů

Elegantní provedení.

Elegantní provedení. Tenký kovový rámeček a kovový otočný stojan.



OLED televizor 4K UHD se systémem Android

139 cm (55") televizor Ambilight Index dokonalého obrazu 5000, HDR 10+/ WCG 99 %, Engine P5 Perfect Picture

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge
- Verze Ambilight: třístranný

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm
- Displej: 4K Ultra HD OLED
- Rozlišení panelu: 3840x2160

- Systém obrazu: Engine P5 Pro Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Ultra rozlišení, Micro Dimming Perfekt, Široký barevný gamut 99 % DCI/P3, 5000 PPI, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců

Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10+/HLG
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: až do

55OLED854/12

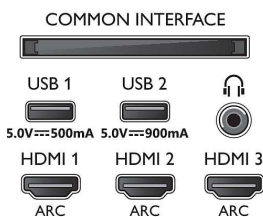
rozlišení 4K UHD 3840 x 2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Tuner/příjem/vysílání

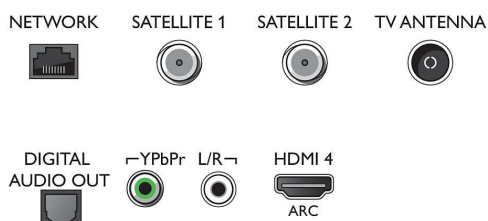
- Dvojitý tuner
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu

Connections

Side



Bottom



OLED televizor 4K UHD se systémem Android

139 cm (55") televizor Ambilight Index dokonalého obrazu 5000, HDR 10+/ WCG 99 %, Engine P5 Perfect Picture

Specifikace

- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Podpora HEVC

Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies*, Google Play Music*, Vyhledávání Google, YouTube
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB*

Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením, Průvodce připojením zařízení
- Snadné použití: Univerzální tlačítka smart menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení, Širokoúhly obraz
- Aplikace Philips TV Remote*: Aplikace, Videokanály, Ovládání, Televizní průvodce, Video na vyžádání
- Dálkový ovladač: s klávesnicí, s funkcí hlasu

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podpora formátu titulků: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Audio: Výstupní výkon: 50 wattů (RMS), 2,1 kanálů
- Konfigurace reproduktorů: 2 x 10W reproduktor pro střední rozsah a výšky, 30W subwoofer
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Vylepšení zvuku: 5pásmový ekvalizér, Zvuk A.I., Zřetelné dialogy, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Noční režim, Automatické vyrovnávání hlasitosti, Zvýraznění basů

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4

- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Přechod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band
- Další připojení: Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Satelitní konektor
- HDCP 2.2: Ano na všech HDMI

Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $0,3\text{ W}$
- Značka energetické třídy: B
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 147 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia), Režim Eco
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: Neuvedeno
- Průměrná roční spotřeba: 215 kWh
- Přítomnost olova: Ano*
- Obsah rtuti: 0 mg

Příslušenství

- Dodávané baterie: 2x baterie AAA
- Dodávané příslušenství: Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Kabel minikonector na L/R, Kabel minikonector na YpPr, Napájecí kabel, Stručný návod (1x), Dálkový ovladač, Stojan na nábytek

Rozměry

- Šířka přístroje: 1227,8 mm
- Výška přístroje: 705,6 mm
- Hloubka přístroje: 52,3 mm
- Hmotnost výrobku: 21,2 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1227,8 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 732,9 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 243,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 23,7 kg
- Šířka balení: 1400,0 mm
- Výška balení: 867,0 mm
- Hloubka balení: 174,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 28,0 kg
- Šířka stojanu: 800,0 mm
- Výška stojanu: 27,3 mm
- Hloubka stojanu: 243,0 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 300 mm

55OLED854/12



* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.

* Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.

* Spotřeba energie v kWh za rok je počítána ze spotřeby elektrické energie televizoru při provozu 4 hodin za den po dobu 365 dní. Reálná spotřeba energie závisí na tom, jak mnoho bude televizor využíván.

* Televizor podporuje příjem DVB vysílání 'Free to air'. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. Další informace získáte od operátora.

* Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TVRemoteapp.

* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: www.philips.com/smarttv.

* Nahrávání USB lze použít pouze pro digitální kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou vysílání proti kopírování (CI+). Mohou rovněž platit omezení podle jednotlivých zemí a kanálů.

* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvozuujícími klauzulemi směrnice RoHS.

* Tato funkce je závislá na vestavěných aplikacích Chromecast a chytrých zařízeních. Více informací naleznete na stránkách vestavěných aplikací Chromecast.

* Vestavěná funkce Google Assistant bude dostupná jako aktualizace softwaru pro televizory Android TV z roku 2018.



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 6.1.1

EAN: 87 18863 01929 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com