

Philips OLED  
OLED televizor 4K UHD  
se systémem Android

139 cm (55") televizor Ambilight

Podpora hlavních formátů HDR  
P5 AI Perfect Picture Engine  
Televizor Android/Hlasové  
ovládání AI



55OLED865

## Sofistikovaný výkon. Minimalistický design.

### OLED televizor 4K UHD se systémem Android

Ponořte se do realistického obrazu s přirozenými barvami a bohatým kontrastem. Tento tenký televizor Philips 4K OLED s technologií Ambilight přináší skutečnou hloubku a plynulý pohyb pro váš oblíbený obsah. Stojan a podsvícené dálkové ovládání jsou příjemné na dotyk díky kůži Muirhead.

#### **Plynulý pohyb. Věrné barvy. Neuvěřitelná hloubka.**

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz a zvuk jako v kině.
- Hlavní formáty HDR. Prozkoumejte hlouběji, co režisér zamýšlel.
- Engine P5 s AI. Ať sledujete cokoli, obraz je tak skutečný.

#### **Navržený, abych nadchl.**

- Přepychová kůže Muirhead. Ze zodpovědných zdrojů.
- Kouzlo technologie Ambilight. Pouze od společnosti Philips.
- Televizor Philips OLED. Tak vypadá realistický zážitek.

#### **O obsah stačí požádat.**

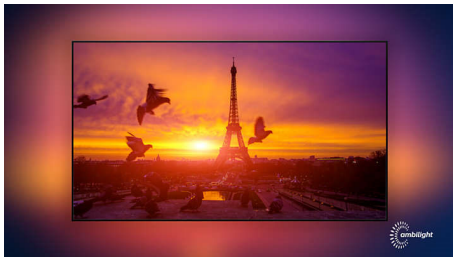
- Systém Android TV. Jednoduše chytrý.
- DTS Play-Fi. Zvuk do více místností.
- Hlasové ovládání. Vestavěná funkce Google Assistant. Kompatibilita se službou Alexa.

# PHILIPS

OLED televizor 4K UHD se systémem Android  
139 cm (55") televizor Ambilight Podpora hlavních formátů HDR, P5 AI Perfect Picture Engine, Televizor  
Android/Hlasové ovládání AI

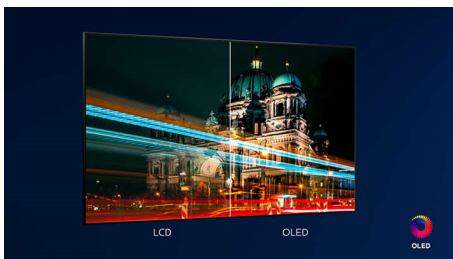
## Přednosti

### Ambilight, třístranný



Díky technologii Philips Ambilight budete mít pocit, že jste součástí každé scény. Inteligentní diody LED na okrajích televizoru reagují na to, co se právě děje na obrazovce, a vydávají pohlcující záři, která je prostě podmanivá. Vyzkoušíte to jednou a budete se divit, jak váš mohl televizor bavit bez toho.

### Televizor Philips OLED



Díky televizoru Philips OLED získáte širší pozorovací úhel a jedinečně realistický obraz HDR, v němž každá scéna působí neskutečně realisticky. Odstíny černé jsou sytější, barvy živější a detaily ve stínech i v plném osvětlení jsou přesně reprodukovány.

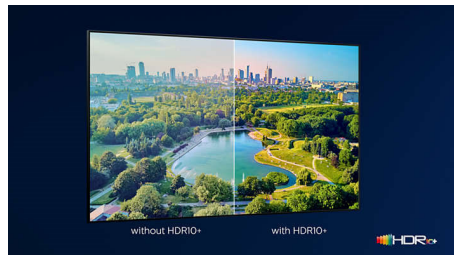
### Engine P5 s AI.



Procesor Philips P5 s AI přináší obraz tak reálný, že máte pocit, jako byste mohli vstoupit přímo do něj. Algoritmus na bázi umělé

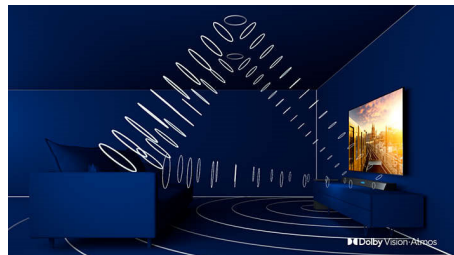
inteligence se schopností hlubokého učení zpracovává obrazy podobným způsobem jako lidský mozek. Ať už budete sledovat cokoli, budete si moci vychutnat realistické detaily a kontrast, bohaté barvy a plynulý pohyb.

### Podpora hlavních formátů HDR



Televizor Philips 4K UHD OLED je kompatibilní se všemi hlavními formáty HDR, včetně HDR10+ a Dolby Vision. Nezáleží na tom, zda se jedná o seriál, který musíte vidět, nebo o nejnovější videohru – stíny v nich budou temnější, jasné povrchy budou zářit, barvy budou reálnější a pohyb bude neuvěřitelně plynulý.

### 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 režisérův původní záměr. A navíc uslyšíte jasný, detailní a hluboký prostorový zvuk.

### Design

Kůže Muirhead dodává sofistikovaný vzhled vybraným dálkovým ovladačům a stojanům pro televizory Philips. Tato vysoce funkční kůže,

55OLED865/12

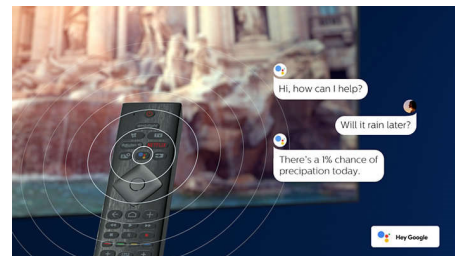
kteřá pochází ze zodpovědných a udržitelných zdrojů a je vyráběna ve Skotsku, je měkká a příjemná na dotek, a nádherně stárne.

### Android TV



Televizor Philips se systémem Android vám poskytne požadovaný obsah, kdykoli jej budete chtít. Domovskou obrazovku si můžete přizpůsobit tak, aby zobrazovala vaše oblíbené aplikace, takže můžete snadno začít streamovat filmy a pořady, které máte rádi. Nebo pokračovat tam, kde jste skončili.

### Hlasový asistent



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.



## OLED televizor 4K UHD se systémem Android

139 cm (55") televizor Ambilight Podpora hlavních formátů HDR, P5 AI Perfect Picture Engine, Televizor Android/Hlasové ovládání AI

# Specifikace

### Ambilight

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

### Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm
- Displej: 4K Ultra HD OLED

- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Systém obrazu: P5 AI Perfect Picture Engine
- Vylepšení obrazu: Ultra rozlišení, Široký barevný gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, 5700 PPI
- 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, Podpora HDR,

55OLED865/12

### HDR10/ HLG

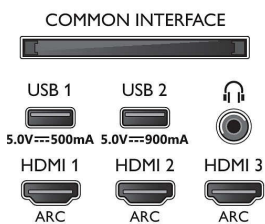
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: až do rozlišení 4K UHD 3840 x 2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Tuner/příjem/vysílání

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

## Connections

### Side



### Bottom



## OLED televizor 4K UHD se systémem Android

139 cm (55") televizor Ambilight Podpora hlavních formátů HDR, P5 AI Perfect Picture Engine, Televizor Android/Hlasové ovládání AI

# Specifikace

- Indikace úrovně signálu
- 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, Amazon Instant Video, BBC iPlayer, Netflix
- 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 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 – Vypnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení, Širokoúhlý obraz
- Dálkový ovladač: s funkcí hlasu, s podsvícením tlačítek, s kůží Muirhead
- Hlasový asistent\*: Vestavěná funkce Google Assistant, RC s mikrofonom, Spolupracuje s aplikací Alexa

### 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: Spásmový 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
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod 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, Výstup pro sluchátka, Satelitní konektor, Servisní konektor
- HDCP 2.3: Ano na všech HDMI

### Energetická karta EU

- Úhlopříčka obrazovky (palce): 55
- Registrační čísla EPREL: 421958
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139
- Energetická třída SDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 113 kWh/1000 h
- Energetická třída HDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 88 kWh/1000 h
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: není k dispozici
- Pohotovostní režim sítě: <math>2,0\text{ W}</math>
- Použitá technologie panelu: OLED

### Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,3\text{ W}</math>
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia), Režim Eco
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: Neuveдено

### Příslušenství

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

### Design

- Barvy televizoru: Šedý rám ze zbraňového kovu
- Konstrukce stojanu: Kožený středový obloukový stojan, Otočení o +/- 15 stupňů

### Rozměry

- Šířka přístroje: 1227,8 mm
- Výška přístroje: 705,6 mm
- Hloubka přístroje: 58,0 mm
- Hmotnost výrobku: 21,4 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1227,8 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 772,2 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 236,4 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 23,2 kg
- Šířka balení: 1400,0 mm
- Výška balení: 867,0 mm
- Hloubka balení: 170 mm
- Hmotnost včetně balení: 29,8 kg
- Šířka stojanu: 50,0 mm
- Výška stojanu: 66,6 mm
- Hloubka stojanu: 230,0 mm
- Kompatibilita s montáží na stěnu: 300 x 300 mm



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 10.1.1

EAN: 87 18863 02286 3

© 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](http://www.philips.com)

- \* \*Kapacita paměti (Flash): 16G, skutečná kapacita volného místa na disku se může lišit (v závislosti na např. (před)instalovaných aplikacích, nainstalovaném operačním systému atd.)
- \* 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.
- \* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://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 osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.