

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### QD MiniLED

164cm (65") Ambilight TV  
4K QD Mini-LED, VRR 144 Hz  
P5 Perfect Picture Engine  
Dolby Vision a Atmos



65MLED920

## Pro každou vzrušující příležitost

Filmy, hry, sport – s tímto televizorem Mini-LED Ambilight se budete bavit úžasně! Technologie Quantum Dot přináší úchvatné detaily a barvy při jakémkoli osvětlení. Technologie Ambilight dodá novou úroveň hloubky všemu, co sledujete nebo hrajete.

### **Televizor 4K QD Mini-LED Ambilight. Úžasný při každém osvětlení.**

- Dokonalost bez ohledu na zdroj. Engine Philips P5
- Technologie Quantum Dot pro neuvěřitelné barvy a kontrast
- Televizor Ambilight

### **Promyšlený design. Snadné ovládání.**

- Připojení k sítím chytré domácnosti, hlasovým asistentům a dalším službám
- Promyšlený design. Odpovědné balení.

### **Filmy, televizní pořady, hry. Ponořte se do toho, co milujete.**

- Působivá technologie prostorového zvuku
- Platforma TITAN OS. Snadno vše najděte.
- Skvělý ke hraní. Hrajte na maximum
- Sledování jako v kině u všech filmů i her

# Přednosti

## Ponořte se do toho, co milujete. Televizor Ambilight.



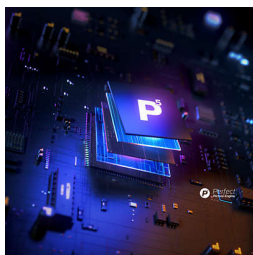
Televizory Ambilight jsou jediné televizory s integrovanými světly LED za obrazovkou, které se mění podle toho, co sledujete, a zaplaví vás aureolou barevného světla. Vše se tím změní: televizor vám bude připadat větší a budete hlouběji vtaženi do svých oblíbených sportovních přenosů, filmů a her.

## Quantum Dot MiniLED



Výraznější barvy. Jasnější bílá. Hlubší černá. Technologie Quantum Dot MiniLED umožňuje zářivý obraz plný detailů se skvělým kontrastem. Uvidíte více barev, než kdy dřív! Engine P5 upravuje celý zážitek tak, abyste si vychutnali živoucí obraz, který vás ohromí.

## P5 Perfect Picture Engine



Engine Philips P5 přináší obraz, který je stejně skvělý jako vaše oblíbené pořady. Detaily mají znatelně větší hloubku. Barvy jsou živé, odstíny pleti vypadají přirozeně. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

## Sledování jako v kině



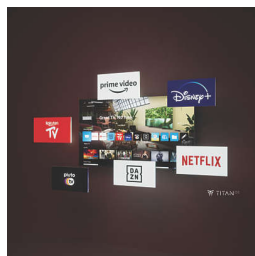
Pořádně se držte! Díky systému Dolby Vision uvidíte obraz tak, jak chtěl režisér: už žádné zklamání z tmavých nepřehledných záběrů! Přivítejte skvělé detaily, ať tady kde o filmy nebo hry.

## Technologie prostorového zvuku



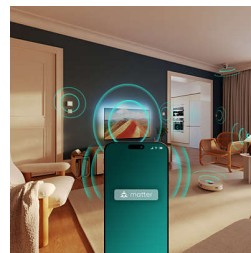
Díky kompatibilitě se systémem Dolby Atmos a DTS:X povýšil zvuk tohoto televizoru na novou úroveň, a to v jakékoli místnosti. Nejnovější filmy i hry, největší sportovní události: se zvukovými efekty v prostoru nad vámi i kolem vás si budete připadat jako v samotném centru dění.

## Chytrá platforma Titan OS televizoru Philips TV



S naší chytrou platformou televizoru Titan OS rychle a snadno najdete oblíbené tituly. Přímo z domovské obrazovky můžete pokračovat ve sledování seriálů, dostávat návrhy od předních streamovacích služeb a vytvářet seznamy titulů ke sledování. Domovskou obrazovku lze také přeuspořádat tak, abyste měli oblíbené aplikace a kanály tam, kde chcete.

## Bezproblémové ovládání



Díky bezproblémové kompatibilitě s technologiemi Matter můžete tento televizor MiniLED 4K snadno integrovat do stávající sítě chytré domácnosti. Dálkový ovladač televizoru můžete použít i k ovládání satelitního nebo kabelového boxu nebo k probuzení vestavěného asistenta Alexa a televizor je kompatibilní i s chytrými reproduktory Google a Apple AirPlay.

## Skvělý ke hraní



Tento televizor Ambilight je disponuje rozhraním HDMI 2.1, nativní obnovovací frekvencí 120 Hz a mimořádně nízkou vstupní prodlevou. Herní lišta Game Bar 2.0 umožňuje mimo jiné vylepšit nastavení nebo přidat vlastní zaměřovač – a po připojení ovladače Bluetooth můžete hrát v cloudu. Hráči počítačových her si prostřednictvím rozhraní HDMI mohou užít také variabilní obnovovací frekvenci 144 Hz.

## Promyšlený design

Tato elegantní obrazovka téměř bez rámečku vypadá skvěle v jakékoli místnosti – a technologie Ambilight dokáže při vypnuté obrazovce vytvořit okouzující atmosféru pomocí osvětlení. Dálkový ovladač televizoru je z recyklovaného plastu, obal z recyklovaného kartonu s certifikací FSC a vložené brožury jsou vytištěny na recyklovaném papíře.

# Specifikace

## Ambilight

**Funkce Ambilight:** Music Mode, Ambilight Suite, Wall colour adaptive, Game Mode

**Verze Ambilight:** 3-sided

## Obraz/displej

**Úhlopříčka obrazovky (palce):** 65 palců

**Úhlopříčka obrazovky (metrická):** 164 cm

**Rozlišení panelu:** 3840x2160p

**Nativní obnovovací frekvence:** 120 Hz

**Systém obrazu:** P5 Perfect Picture Engine

**Vylepšení obrazu:** Calman, Calman Autocal

Ready & Manual Calibration, Crystal Clear, ECO, Game, Home Cinema, Movie, Monitor, Micro Dimming Premium, Perfect Natural Motion, Personal

**Proměnlivá obnovovací frekvence:** 144 Hz

## Rozlišení vstupu displeje:

**Rozlišení – obnovovací frekvence:** 576p - 50Hz, 645 x 480 - 60Hz, 720p - 50/60Hz, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/ 60/100/120/144Hz, 2560 x 1440 - 60/120/144Hz, 3840 x 2160p - 24/25/30/50/60/100/120/144Hz

## Tuner/příjem/vysílání

**Digitální příjem:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

**Indikace úrovně signálu:** Yes

**Teletext:** 1000 page Hypertext

**Podpora HEVC:** Yes

## Smart TV

**Aplikace SmartTV\*:** Netflix, HBO, Disney+, BBC iplayer, YouTube, Amazon Prime Video, NFT app\*

**OS:** TITAN OS

**Kapacita paměti (Flash)\*:** 8GB

## Funkce Smart TV

**Interaktivní televize:** HbbTV

**Hlasový asistent\*:** RC with Mic., Amazon Alexa Built-in, Works with Google Home

**Požitek z chytré domácnosti:** MATTER, Control4, Works with Apple Home

**Herní ovládací panel:** Gamebar 2.0

**Podpora TTS:** Yes

## Multimediální aplikace

**Formáty přehrávání videa:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

**Formáty přehrávání hudby:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Podpora formátu titulků:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Formáty přehrávání obrazu:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Zvuk

**Audio:** 2.0 Channel

**Výstupní výkon (RMS):** 40 W

**Konfigurace reproduktorů:** 4x 10W

reproduktory s plným rozsahem

**Kodek:** Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

**Vylepšení zvuku:** All Sound Style, AVL Mode, Bass Enhancement, Dialogue, Dolby Media Intelligence, Equalizer, Entertainment, Hearing Profile, Music, Night mode, Room Calibration, Personal, Vocal Boost

**Funkce sluchátek:** Dolby Atmos for Headphone

**Zvukový engine:** IntelliSound

**Hlavní reproduktor:** Super Slim Full Range + Tweeter

# Specifikace

## Možnosti připojení

Počet připojení HDMI: 4

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): One touch play, System audio control, System standby, Remote control pass-through

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac 2x2 Dual band, Bluetooth 5.2, Works with Apple AirPlay

HDCP 2.3: Yes on all HDMI

HDMI ARC: Yes on HDMI2

Funkce HDMI 2.1: eARC on HDMI 2

EasyLink 2.0: External setting via TV UI, HDMI-CEC for Philips TV/SB

## Podpora funkcí HDMI video

Hry: ALLM and Auto Game, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium

HDR: HDR10+ Compatible, Dolby Vision, HLG

## Energetická karta EU

Registrační číslo EPREL: 2285511

Energetická třída SDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 99 kwh/1000 h

Energetická třída HDR: G

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 249 kwh/1000 h

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto:

není k dispozici

Pohotovostní režim sítě: 2.0 W

Použitá technologie panelu: QLED LCD

## Napájení

Napájení ze sítě: Stř. 100–240 V, 50/60 Hz

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

méně než 0,5 W

Funkce úspory energie: Eco mode, Auto switch-off timer, Light sensor, Picture mute (for radio)

## Příslušenství

Dodávané příslušenství: 2 x AAA Batteries, Power cord, Quick start guide, Remote Control, Table top stand, Safety & Legal Leaflet

## Design

Barvy televizoru: Plastic black low bezel

Konstrukce stojanu: Black arch stands

## Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 1234 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 300 mm

Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka):

1446 x 841 x 66 mm

Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka):

1446 x 901 x 322 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 1 600 x

1 002 x 170 mm

Hmotnost televizoru bez stojanu: 15,94 kg

Hmotnost televizoru se stojanem: 16,41 kg

Hmotnost včetně balení: 17,3 kg

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

\* 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.

\* Dostupnost aplikací Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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).

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

\* Je vyžadováno předplatné služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>

\* Služba Amazon Prime není v některých jazycích a zemích k dispozici.

\* Amazon, Alexa a všechna související loga jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo jejich přidružených společností. Aplikace Amazon Alexa je dostupná ve vybraných jazycích a zemích.

\* Tlačítko mediálních služeb na dálkovém ovladači se v jednotlivých zemích liší. Podrobnosti naleznete u skutečného výrobku.

\* Služba Google Assistant je dostupná v různých jazycích a zemích podle konkrétních typů výrobku.

\* Rozsah služeb hlasového ovládání pomocí televizoru se liší podle jednotlivých zemí a jazyka. Nejnovější informace získáte od naší zákaznické podpory.

\* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit a iOS jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované ve Spojených státech a dalších zemích a regionech. iOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco ve Spojených státech a dalších zemích a je používána na základě licence.

## Connections

Side



Down

