

# PHILIPS



4K телевизор з  
Ambilight

QLED

Телевізор 126 см (50 дюймів) з  
Ambilight  
4K QLED  
P5 Picture Engine  
Dolby Atmos



50PQS8601

## Інноваційний. Захоплюючий. Незабутній.

Приготуйтеся до захоплюючого перегляду 4K QLED із технологіями Ambilight та AmbiScape, які оточують вас ореолом яскравих кольорів і забезпечують ще глибше занурення у зображення. Завдяки графічному процесору P5 ви зможете насолоджуватися реалістичними кольорами, контрастом і плавністю рухів.

### Реакція на події. Повне занурення в атмосферу

- Є телевизор. А є телевизор з Ambilight
- AmbiScape — синхронізуйте розумні лампи з дією на екрані

### Красномовний дизайн

- Універсальний пульт дистанційного керування. Зручне та інтуїтивне керування
- Екодизайн — європейське дизайнерське мислення

### Яскравий перегляд, кінематографічний звук

- 4K QLED для яскравого перегляду й якості кольорів на основі квантових точок
- Бачити – значить вірити з технологією зображення Philips P5
- Що б ви не дивилися, насолоджуйтеся ідеальним звуком із телевизора. Процесор IntelliSound
- Оточіть себе звуком Dolby Atmos та DTS:X

### Розумний. Витончений. Підключений.

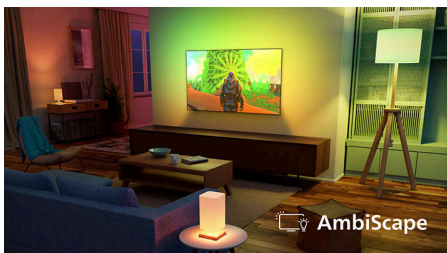
- Швидкий і легкий пошук контенту з Titan OS
- Легке під'єднання до мереж «розумного» дому

# Основні особливості

## Ambilight

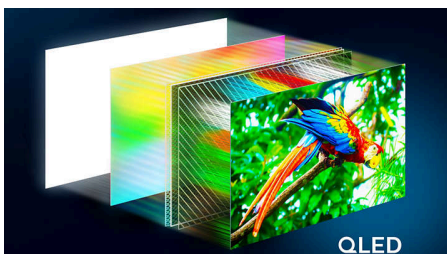
Завдяки вбудованій світлодіодній підсвітці, яка реагує на кожну сцену, Ambilight занурює вас в ореол барвистого світла. Фільми, спортивні програми, музичні кліпи та ігри виходять за межі екрана, щоб занурити вас у момент. Спробувавши одного разу, ви ніколи не захочете мати інший телевізор без цієї функції.

## AmbiScape



Пориньте у новий вимір розваг. AmbiScape розширює можливості Ambilight за межі телевізора, синхронізуючись із вашими розумними лампами, щоб перетворити кімнату на живе полотно. Відчуйте кожну сцену, кожен ритм і мить, коли ваше середовище реагує в режимі реального часу, ще глибше занурюючи вас у переживання.

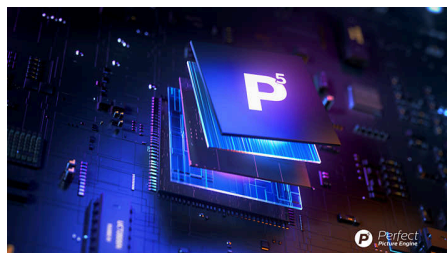
## 4K QLED



Яскраві кольори. Надзвичайно чіткі сцени. Це яскравість кольорів на основі квантових точок. Завдяки роздільній здатності 4K (UHD)

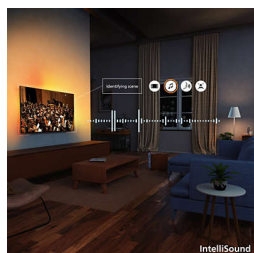
телевізор адаптується до всіх ваших форматів HDR. У кожній неймовірній миті (незалежно від того, темна вона чи світла, відтворюється вона чи транслюється) ви зможете насолоджуватися кожною деталлю, переглядаючи сцену за сценою.

## P5 Picture Engine



Уявіть собі це. Деталі з більшою глибиною. Неймовірно яскраві кольори. Такі реальні відтінки шкіри. З такими плавними, природними рухами й настільки чітким зображенням, що ви ніби відчуваєте себе там у цей момент. Розплющіть очі, підсилюйте відчуття й відчуйте різницю.

## IntelliSound



Завдяки нашому процесору IntelliSound телевізор QLED може використовувати штучний інтелект для забезпечення найкращого звуку! Незалежно від того, чи це серіали та фільми, музика або контент, що містить багато мовлення (наприклад, новини),

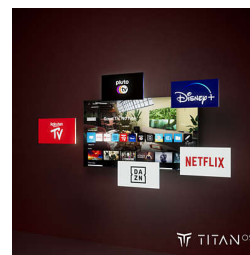
телевізор автоматично оптимізує налаштування. Не хочете використовувати ШІ? Ви також можете вибрати попередньо встановлені стилі звуку вручну або налаштувати параметри самостійно.

## Dolby Atmos та DTS:X



Завдяки Dolby Atmos, що відтворює звук так, як задумав режисер, та DTS:X для створення 3D-звуку, ви відчуваєте себе так, ніби справді перебуваєте в місці події. Додавання цього додаткового виміру до звуку забезпечує більш захоплюючий досвід прослуховування вдома.

## Philips Smart TV Titan OS



Платформа Philips Smart TV Titan OS дає змогу дивитися те, що ви любите, і швидко. Від сиквелів до серіалів, від документальних до драматичних фільмів – увесь улюблений контент доступний одним натисненням кнопки. Що б ви не захотіли подивитися, усі найкращі додатки для потокового мовлення у вас під рукою.

# Основні особливості

## Сумісність із Matter Smart Home



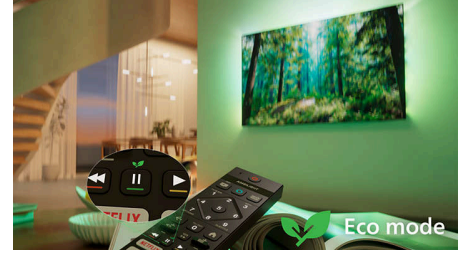
Сумісність із Matter Smart Home забезпечує безперешкодну інтеграцію з наявною мережею розумного дому. Щоб керувати телевізором за допомогою додатка Matter Smart Home або сервісів голосового керування, просто натисніть кнопку на пульті ДК і промовляйте. Приглушіть світло. Відрегулюйте температуру в приміщенні. Навіть увімкніть телевізор Philips з Ambilight. Усе це можна зробити однією командою.

## Універсальний пульт дистанційного керування



Універсальний пульт дистанційного керування дозволяє повністю керувати телевізором Philips, саундбаром, навушниками та навіть зовнішніми тюнерами за допомогою лише одного пульта ДК. Відчуйте зручність безперервного й уніфікованого керування. Більше не доведеться перемикатися між кількома пультами. Лише безперебійне й інтегроване керування щоразу.

## Екологічний, компактний дизайн



Екологічність у поєднанні зі стилем. Цей надтонкий телевізор, виготовлений з особливою ретельністю, розроблений з думкою про планету: від пульта дистанційного керування, виготовленого з переробленого пластику, до упаковки, сертифікованої FSC, та вкладишів, надрукованих на переробленому папері. Екологічний режим дозволяє знизити енергоспоживання для всіх типів контенту й налаштувань одним натисканням.

# Специфікації

## Ambilight

Функції Ambilight: AmbiScape, Адаптація до кольору стіни, Анімація Ambilight FTI Animation, Музичний режим Ambilight, Ambilight Suite, Автоматичне підсвічування Ambilight, Режим Lounge Light, Режим гри  
Версія Ambilight: 3-стороннє

## Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 50 дюймів  
Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 126 см  
Дисплей: 4K Ultra HD LED  
Роздільна здатність панелі: 3840x2160p  
Природна частота оновлення: 60 Гц  
Процесор зображення: P5 Perfect Picture Engine  
Покращення зображення: Crystal Clear, ECO, Гра, Підтримка HDR10+, Natural, Фільм, Монітор, Micro Dimming, Власний, Ultra Resolution, Підтримка Calman Autocal й ручне калібрування

## Роздільна здатність вхідного сигналу дисплея

Роздільна здатність – частота оновлення: 576p – 50 Гц, 720p – 50 Гц, 60 Гц, 1920x1080p – 24/25/30/50/60 Гц, 2560x1440 – 60 Гц, 3840x2160p – 24/25/30/50/60 Гц

## Тюнер/Прийом/Передача

Цифрові телевізори: DVB-T/T2/C/S/S2  
Індикація потужності сигналу  
Телетекст: Гіпертекст на 1000 сторінок  
Підтримка HEVC

## Smart TV

Застосунки SmartTV\*: Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Disney+, HBO, Netflix\*, Додаток NFT\*, YouTube  
ОС: ОС TITAN  
Об'єм пам'яті (флеш)\*: 8 ГБ

## Функції Smart TV

Інтерактивне телебачення: HbbTV  
Голосовий помічник\*: Працює з Google Home, Пульть ДК з мікрофоном  
Використання функцій розумного дому: MATTER, Control4, Працює з Amazon Alexa, Працює з Google Home, Працює з Apple Дім  
Панель керування іграми: Gamebar 2.0  
Підтримка TTS

## Мультимедійні застосунки

Формати відтворення відео: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1  
Формати відтворення музики: MP3, WAV, AAC, FLAC  
Підтримувані формати субтитрів: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
Формати відтворення зображення: JPEG, GIF, PNG, BMP, TIFF

# Специфікації

## Звук

Аудіо: 2.0-канальний

Вихідна потужність (RMS): 20 Вт

Конфігурація динаміків: Два повнодіапазонні динаміки по 10 Вт

Кодек: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Покращення звуку: Режим AVL, Підсилення низьких частот, Dolby Media Intelligence, Розваги, Еквалайзер, Аудіопрофіль, Нічний режим, Підсилення вокалу, Власний

Характеристики навушників: Dolby Atmos для навушників

Звуковий процесор: IntelliSound

Основний гучномовець: Тонкий повнодіапазонний динамік

## Під'єднання

EasyLink 3.0

Кількість роз'ємів HDMI: 3

Характеристики HDMI: 4K, Реверсивний звуковий канал

EasyLink (HDMI-CEC): Відтворення одним дотиком, Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи

Кількість USB-роз'ємів: 2

Бездротове з'єднання: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, подвійний діапазон, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Так на всіх HDMI

HDMI ARC: Так на HDMI1

Функції HDMI 2.1: eARC на HDMI 1, Підтримка eARC, VRR, ALLM

EasyLink 2.0: Зовнішнє налаштування через інтерфейс телевізора, HDMI-CEC для Philips TV/саундбарів

## Підтримувані функції відео HDMI

Ігри: ALLM, Змінна частота кадрів VRR з HDMI

HDR: HLG, Підтримка HDR10+, HDR10

## Карта енергоспоживання ЄС

Реєстраційні номери EPREL: 2701642

Клас енергоспоживання для SDR: F

Потреба в потужності в режимі увімкнення для SDR: 65 кВт-год/1000 год

Клас енергоспоживання для HDR: G

Потреба в потужності в режимі увімкнення для HDR: 103 кВт-год/1000 год

Споживання енергії у режимі вимкнення: Не дост.

Мережевий режим очікування: 2.0 Вт

## Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: Змінний струм 100–240 В, 50/60 Гц

Споживання електроенергії в режимі очікування: менше 0,5 Вт

Енергозберігаючі функції: Таймер автоматичного вимикання, Екорезим, Вимикання зображення (для радіо), Сенсор світла

## Акcesуари

Акcesуари в комплекті: 2 батареї AAA, Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки, Дистанційне керування, Короткий посібник, Підставка на стіл, Шнур живлення

## Конструкція

Кольори телевізора: Чорна матова рамка

Конструкція підставки: Чорна металева вигнута підставка

## Розміри

Відстань між 2 підставками: 810 мм

Сумісність із настінним кронштейном: 300 x 300 мм

Телевізор без підставки (Ш x В x Г): 1111 x 640 x 55 мм

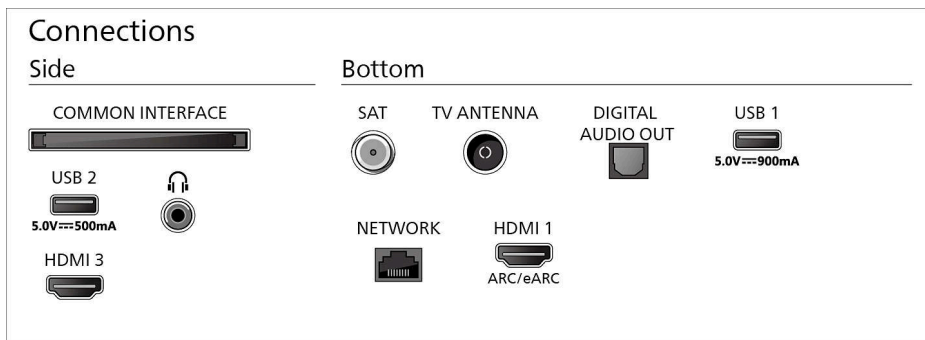
Телевізор із підставкою (Ш x В x Г): 1111 x 713 x 261 мм

Картонна упаковка (Ш x В x Г): 1210 x 750 x 125 мм

Вага телевізора без підставки: 10,01 кг

Вага телевізора з підставкою: 10,45 кг

Вага з упаковкою: 15,77 кг



\* Цей телевізор містить свинець лише в певних частинах або компонентах, де немає інших варіантів застосування технологій відповідно до чинних обмежень відповідальності згідно з Директивою щодо обмеження вмісту шкідливих речовин.

\* Телевізор підтримує прийом сигналів DVB для трансляції «без обмежень». Певні оператори DVB можуть не підтримуватися. Оновлений список можна знайти в розділі частих запитань на вебсайті підтримки Philips. Для деяких операторів потрібний умовний доступ та підписка. Для отримання детальнішої інформації зверніться до оператора.

\* Доступність додатку Smart TV залежить від моделі телевізора та країни. Для отримання детальнішої інформації відвідайте вебсайт: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)

\* Додаток Philips TV Remote та відповідні функції різняться залежно від моделі телевізора, оператора та країни, а також моделі та ОС пристрою. Для отримання детальнішої інформації відвідайте вебсайт: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)

\* ЕДП та фактична доступність (до 8 днів) залежить від країни та оператора.

\* Потрібна підписка Netflix. Діють умови, наведені тут: <https://www.netflix.com>

\* Кнопка медіасервісів на пульті дистанційного керування буде різною для кожної країни. Див. фактичний виріб у коробці.

\* Google Асистент доступний різними мовами та в різних країнах залежно від типів продуктів.

\* Обсяг сервісів голосового керування через телевізор залежить від країни та мови. Для отримання найновішої інформації звертайтеся до нашого центру обслуговування клієнтів.

\* \*Apple, AirPlay і Apple Home є товарними знаками Apple Inc., зареєстрованими у США та інших країнах і регіонах.