

Ультратонкий світлодіодний телевізор 4K на базі Android TV із 3-стороннім підсвічуванням Ambilight та P5 Perfect Picture Engine

- 123 см (49 дюймів)
- Світлодіодний телевізор 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 Гб і розширення
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

[49PUS7502/12](#)



# Ультратонкий світлодіодний телевізор 4K на базі Android TV

із 3-стороннім підсвічуванням Ambilight

Велич у функціях. Мінімалізм у дизайні. Телевізор Philips 7500 забезпечує неймовірну якість зображення 4K Ultra HD в поєднанні з дивовижним підсвічуванням Ambilight та вбудованою звуковою панеллю з низькочастотним динаміком для довершеного дозвілля.

## Переваги

**PHILIPS**

## Майстерна легкість

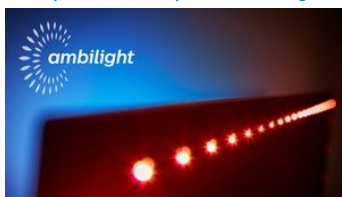
- Ambilight назавжди змінює погляд на телевізор
- Легка алюмінієва темно-срібляста хромована підставка
- Завершальні штрихи: телевізор, який виглядає так само гарно, як і працює

## Відмінна робота

- Досконала чіткість зображення із процесором Philips P5 Perfect Picture Engine
- Насолоджуйтеся неперевершеною контрастністю, барвами та чіткістю із HDR Premium
- Повний спектр кольорів поза межами Вашої уяви

## Характеристики

### 3-стороннє підсвічування Ambilight



Ви створили дім, який є більше, ніж просто будинком, тому чому б не вибрати телевізор, який також створює відчуття тепла і затишку? Унікальна технологія Philips Ambilight значно розширює екран та забезпечує більш захоплюючий перегляд, подаючи надзвичайно широкий потік світла з обох боків екрана телевізора на оточуючу стіну. Колір, яскравість і захоплення переходять з екрана у вітальню, забезпечуючи незвичний перегляд.

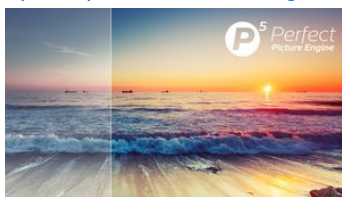
### Темно-срібляста хромована підставка

Проста й водночас елегантна легка алюмінієва темно-срібляста підставка – міцна та надійна. Більш того, високоякісне хромове покриття створює конструкцію, яка доповнить будь-який інтер'єр.

### Оригінальні матеріали

Ваш дім представляє Ваш стиль. Ми вибрали витончені, вишукані кольори та покриття і поєднали їх з оригінальними, якісними матеріалами для створення конструкції телевізора, яка чудово доповнює інтер'єр.

### Процесор P5 Perfect Picture Engine



Новий процесор Philips P5 забезпечує цифрову оптимізацію зображення на основі інноваційного алгоритму. Завдяки суттєво збільшеній потужності обробки процесора P5 загальний показник якості зображення було збільшено на 50%. Оцініть максимально глибокі чорні та сліпучо білі відтінки, неперевершені барви і природні тілесні тони. Надзвичайно чіткі зображення з неймовірними деталями та глибиною, що б Ви не переглядали – спорт, фільми чи інші жанри – завжди й незалежно від параметрів вмісту.

## Новий підхід. Безмежні можливості. На базі Android

- Відкрийте силу Quad Core та ОС Android
- Магазин Google Play та галерея додатків Philips App Gallery: виходьте за межі телевізора
- Створено для кращого дозвілля Netflix

## Звук ніколи не був настільки чудовим

- Візуальна демонстрація краси звуку
- Почуйте кожну деталь із DTS HD Premium Sound

### High Dynamic Range Premium



High Dynamic Range Premium – це новий відеостандарт. Завдяки вдосконаленій контрастності й кольору він виводить перегляд у домашніх умовах на новий рівень. Насолоджуйтеся чуттєвою глибиною і яскравістю кольорів, які до того ж точно відображають задум режисера. Який кінцевий результат? Яскравіші основні моменти, краща контрастність, ширший діапазон кольорів і деталі, як ніколи раніше.

### Технологія Premium Color

Технологія Philips Premium Color поєднує панель широкої колірної гами, розширеної на 85%, із обробкою 4 трильйонів кольорів. Завдяки такій роздільності кольорів та насиченим яскравим відтінкам Ви взагалі забудете, що дивитеся на екран.

### Quad Core + Android



Процесор Philips Quad Core відповідає потужності Android для забезпечення захоплюючих ігор. За допомогою Android на телевізорі Ви зможете виконувати навігацію, запускати додатки та відтворювати відео надзвичайно швидким, інтуїтивним та цікавим способом.

### Телевміст



Магазин Google Play та галерея додатків Philips App Gallery виходять за межі звичайних телепрограм, щоб надати Вам доступ до великої онлайн-колекції фільмів, телепрограм, музики, додатків та ігор. 16 Гб пам'яті з можливістю розширення – це великий об'єм для збереження усього вибраного вмісту та встановлення більшої кількості додатків.

## Візуальна звукова демонстрація

Довершений звук у тонкому дизайні. Насолоджуйтеся неймовірними високими та реалістичними середніми частотами із безліччю мікродинаміків на витонченій панелі. Якщо Ви здатні почути шепіт, кроки, скрипіння підлоги, не важко уявити, наскільки потужно звучить кожен удар і вибух. А якщо говорити про низькі частоти, стратегічно розташовані задні гучномовці жодним чином не шкодять глибоким насиченим тонам. Цей телевізор звучить так само неймовірно, як і виглядає.

## DTS HD Premium Sound

Для чудових динаміків телевізора потрібна потужна система обробки, яка зберігає чистоту оригінального аудіовмісту. DTS HD Premium Sound створено для забезпечення звучання, яке користувачі очікують від високоякісної обробки звуку: абсолютне об'ємне звучання з глибокими, насиченими низькими частотами та чітким діалогом із високим рівнем гучності без перешкод, обрізання або спотворення.

## Специфікації

Це передпродажний буклет. Вміст цього буклету відображає наявні на даний момент дані та для країни, вказаних вище. Вміст цього буклету може бути змінено без попередження. Компанія Philips не несе відповідальності за вміст цього буклету.

### Ambilight

|                   |                                                                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версія Ambilight  | 3-стороння                                                                                                                    |
| Функції Ambilight | Вбудована Ambilight+Hue<br>Музичний режим Ambilight<br>Режим гри<br>Адаптація до кольору стіни<br>Режим розслаблюючого світла |

Налаштування  
формату екрана

Можливість оновлення  
програмного забезпечення через  
USB  
Оновлення програмного  
забезпечення через Інтернет  
Основні – На весь екран  
До розмірів екрана  
Додаткові – Змістити  
Масштабувати, Розтягнути

Додаток Philips TV  
Remote App\*

Додатки  
Канали  
Керування  
Зараз на ТВ  
Телегід  
Відео на вимогу  
з клавіатурою

Дистанційне керу-  
вання

### Обробка

Потужність  
обробки

Quad Core

### Звук

Вихідна потужність  
(RMS)  
Функції звуку  
Покращення звуку

45 Вт  
Технологія Triple ring  
Clear Sound  
Розумний звук  
DTS-HD Premium Sound [DTS-HD  
Premium Sound]

### Під'єднання

Кількість роз'ємів  
HDMI  
Кількість USB-  
роз'ємів  
Кількість компо-  
нентних входів  
(YPbPr)  
Бездротові  
з'єднання  
Інші з'єднання

4  
2  
1  
Подвійний діапазон  
Вбудований Wi-Fi 802.11ac 2x2  
Common Interface Plus (CI+)  
Цифровий аудіовихід (оптичний)  
Антенна IEC75  
Супутниковий конектор  
Ethernet-LAN RJ-45  
Вхід Audio L/R  
Вихід для навушників  
4K  
Реверсивний звуковий канал  
Дистанційна дія пульта  
Керування звуком системи  
Режим очікування системи  
Відтворення одним дотиком  
Так на HDMI1  
Так на HDMI2

### Мультимедійні додатки

Формати відтво-  
рення відео

Контейнери: AVI, MKV  
H264/MPEG-4 AVC  
MPEG-1

### Зображення/дисплей

|                                                 |                                                                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Дисплей                                         | 4K Ultra HD LED                                                             |
| Розмір екрана по<br>діагоналі (у метрах)        | 123 см                                                                      |
| Розмір екрана по<br>діагоналі (у дюймах)        | 49 дюймів                                                                   |
| Роздільна здатність<br>панелі                   | 3840x2160                                                                   |
| Формат кадру                                    | 16:9                                                                        |
| Яскравість                                      | 400 кд/м²                                                                   |
| Система попик-<br>сельної обробки<br>зображення | Процесор P5 Perfect Picture Engine                                          |
| Покращення зобра-<br>ження                      | Perfect Natural Motion<br>Micro Dimming Pro<br>Ultra Resolution<br>2200 PPI |
| Максимальний<br>коефіцієнт яскра-<br>вості      | 65 %                                                                        |

### Android

|                                     |                                                                         |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ОС                                  | Android™ 6.0 (Marshmallow)                                              |
| Попередньо встано-<br>влені додатки | Фільми Google Play*<br>Музика Google Play*<br>Пошук у Google<br>YouTube |
| Об'єм пам'яті                       | 16 ГБ<br>розширення через USB-пристрій                                  |

### Функції Smart TV

|                                                       |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Взаємодія з кори-<br>стувачем                         | MultiRoom клієнт і сервер                                                                                                                    |
| Інтерактивне теле-<br>бачення                         | SimplyShare<br>HbbTV                                                                                                                         |
| Програма                                              | Стоп-кадр у телепрограмі<br>Запис на USB*                                                                                                    |
| Додатки SmartTV*                                      | Мережеві відеомагазини<br>Відкритий веб-браузер<br>Соціальне ТВ<br>Мережеве ТВ<br>YouTube                                                    |
| Просте встано-<br>влення                              | Автоматичне виявлення пристроїв<br>Philips<br>Майстер під'єднання пристрою<br>Майстер встановлення мережі<br>Майстер помічника з налаштувань |
| Простота у користу-<br>ванні                          | Універсальна розумна кнопка меню<br>Екранний посібник користувача                                                                            |
| Можливість<br>оновлення програм-<br>ного забезпечення | Майстер автоматичного оновлення<br>програмного забезпечення                                                                                  |

|                                     |                                                                          |                                                       |                                                                                     |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | MPEG-2<br>MPEG-4<br>WMV9/VC1<br>HEVC (H.265)<br>VP9                      | Живлення марку-<br>вання енергоспожи-<br>вання ЄС     | 90 Вт                                                                               |
| Підтримувані<br>формати субтитрів   | .SRT<br>.SUB<br>.TXT<br>.SMI                                             | Річне споживання<br>енергії                           | 132 кВт год                                                                         |
| Формати відтво-<br>рення музики     | AAC<br>MP3<br>WAV<br>WMA (від v2 до v9.2)<br>WMA-PRO (v9 та v10)<br>JPEG | Споживання елек-<br>троенергії в режимі<br>очікування | <0,3                                                                                |
| Формати відтво-<br>рення зображення |                                                                          | Енергозберігаючі<br>функції                           | Таймер автоматичного вимикання<br>Сенсор світла<br>Вимикання зображення (для радіо) |
|                                     |                                                                          | Клас маркування<br>енергоспоживання                   | A                                                                                   |
|                                     |                                                                          | Вміст ртуті                                           | 0 мг                                                                                |
|                                     |                                                                          | Наявність свинцю                                      | Так*                                                                                |

#### Підтримувана роздільна здатність дисплея

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Комп'ютерні входи<br>на HDMI1/2 | до 4K UHD 3840x2160 при 60 Гц |
| Комп'ютерні входи<br>на HDMI3/4 | до 4K UHD 3840x2160 при 30 Гц |
| Комп'ютерні входи<br>на HDMI1/2 | до FHD 1920x1080 при 60 Гц    |
| Комп'ютерні входи<br>на HDMI3/4 | до FHD 1920x1080 при 30 Гц    |

#### Тюнер/Прийом/Передача

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Підтримка HEVC                    | Так                                       |
| Цифрові телевізори                | DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2                     |
| Підтримка MPEG                    | MPEG2<br>MPEG4                            |
| Відтворення відео                 | NTSC<br>PAL<br>SECAM                      |
| Телегід*                          | Електронний довідник програм на<br>8 днів |
| Індикація потуж-<br>ності сигналу | Так                                       |
| Телетекст                         | Гіпертекст на 1000 сторінок               |

#### Потужність

|                                                     |                                        |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Споживання енергії<br>у режимі вимкнення            | 0,3 Вт                                 |
| Потужність, що<br>споживається від<br>електромережі | 220–240 В змінного струму,<br>50/60 Гц |
| Температура<br>зовнішнього сере-<br>довища          | від 5 °C до 35 °C                      |

#### Розміри

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| Ширина коробки                               | 1205 мм      |
| Висота коробки                               | 795 мм       |
| Глибина коробки                              | 150 мм       |
| Ширина телевізора                            | 1100,2 мм    |
| Висота телевізора                            | 661,4 мм     |
| Глибина телевізора                           | 45,6 мм      |
| Ширина телевізора<br>(з підставкою)          | 1100,2 мм    |
| Висота телевізора (з<br>підставкою)          | 723,9 мм     |
| Глибина телевізора<br>(з підставкою)         | 225 мм       |
| Ширина підставки<br>телевізора               | 690,8 мм     |
| Вага виробу                                  | 17,4 кг      |
| Вага виробу (+<br>підставка)                 | 20,32 кг     |
| Вага з упаковкою                             | 24,26 кг     |
| Сумісність з<br>настінним<br>кріпленням VESA | 200 x 200 мм |

#### Аксесуари

|                          |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аксесуари в<br>комплекті | Дистанційне керування<br>2 батареї AA<br>Шнур живлення<br>Кабель "міні-роз'єм – Л/П"<br>Кабель "міні-роз'єм – YPbPr"<br>Короткий посібник<br>Буклет з юридичною інформацією<br>та інформацією з техніки безпеки<br>Підставка на стіл |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

\* Пропозиції додатка Android різняться залежно від країни. Для отримання детальнішої інформації відвідайте місцевий магазин Google Play Store.

\* Споживання енергії у кВт/год. на рік на основі споживання енергії телевізора, який працює 4 години на день протягом 365 днів. Фактичне споживання енергії залежатиме від використання телевізора.

\* Пропозиція Cloud Gaming залежить від постачальників ігор.

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

\* (Philips) сумісний лише з певним програвачем Philips.

\* Функціональність Google Cast залежить від пристроїв і додатків Google Cast Ready. Для отримання детальнішої інформації відвідайте сторінку виробу Google Cast.

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

\* Пропозиції додатка Smart TV залежать від моделі телевізора та країни. Для отримання детальнішої інформації відвідайте веб-сайт: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Запис на USB лише для цифрових каналів: записи можуть бути обмежені захистом авторських прав на мовлення (CI+). Можливі обмеження щодо певних країн та каналів.

\* 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.

\* Для звукової панелі, гучномовця та іншого аудіопристрою потрібне з'єднання HDMI.



дані може бути змінено  
2018, грудень 6

Версія: 13.3.1  
UPC: 8718863011560

© 2018 Компанія Koninklijke Philips N.V.  
Усі права застережено.

Технічні характеристики може бути змінено без попередження. Товарні знаки є власністю Koninklijke Philips N.V. або їхніх відповідних власників.

[www.philips.com](http://www.philips.com)