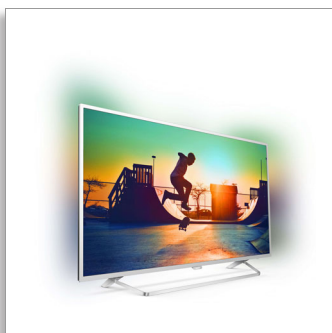




Philips 6000 series  
Ультратонкий телевизор  
4K на базі Android TV

**123 см (49 дюймів)**

Світлодіодний телевизор 4K  
Ultra HD  
Quad Core, 16 Гб і розширення  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**49PUS6412**

## Ультратонкий світлодіодний телевизор 4K на базі Android TV

### із 2-стороннім підсвічуванням Ambilight

Конструкція поєднується з характеристиками. Телевизор Philips 6400 зі стильною металевою підставкою пропонує розважальний вміст із дивовижною роздільною здатністю 4K Ultra HD. Завдяки Android TV можливості для розваг стануть практично безмежними.

#### Майстерна легкість

- Ambilight назавжди змінює погляд на телевизор
- Металева срібляста відкрита рамкова підставка виглядає невагомо

#### Пильна увага до якості зображення

- 4K Ultra HD – це досі небачена роздільна здатність
- Відкрийте для себе якість зображення Ultra HD із Pixel Plus Ultra HD
- Переглядайте контент кращої контрастності, кольорів та чіткості з HDR Plus

#### Новий підхід. Безмежні можливості. На базі Android

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

#### Тонкий телевизор – потужний звук

- Почуйте кожну деталь із DTS HD Premium Sound
- Потужна обробка аудіосигналу для безкомпромісної чіткості звуку

# PHILIPS

Ультратонкий телевизор 4K на базі Android TV  
123 см (49 дюймів) Світлодіодний телевизор 4K Ultra HD, Quad Core, 16 Гб і розширення, DVB T/C/  
T2/T2-HD/S/S2

49PUS6412/12

# Основні особливості

## 2-стороннє підсвічування Ambilight



Ви створили дім, який є більше, ніж просто будинком, тому чому б не вибрати телевизор, 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 телевизора на оточуючу стіну. Колір, яскравість і захоплення переходять з екрана у вітальню, забезпечуючи незвичний перегляд.

## Металева срібляста рамкова підставка

Наша нова металева срібляста відкрита рамкова підставка створює неймовірний вигляд і чуттєву конструкцію, яка ніби плаває на поверхні. Ми зробили це можливим завдяки точно обробленій та надміцній сталі високої якості, яка створює футуристичний вигляд.

## 4K Ultra HD

Телевизор Ultra HD має в чотири рази вищу роздільну здатність, ніж звичайний телевизор Full HD. Завдяки більше 8 мільйонам пікселів та нашій унікальній технології підвищення якості Ultra Resolution Upscaling можна буде насолоджуватися найкращою якістю зображення. Що вища якість оригінального вмісту, то кращим буде зображення та роздільна здатність на екрані. Насолоджуйтеся кращою чіткістю, посиленням сприйняття глибини, винятковою контрастністю, плавними природними рухами та бездоганними деталями.

## Pixel Plus Ultra HD

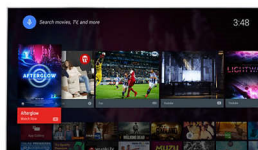
Відкрийте для себе чіткість зображення 4K Ultra HD завдяки процесору Pixel Plus Ultra HD від Philips. Він оптимізує якість зображення та відображає плавні рівномірні зображення з неймовірними деталями та глибиною. Насолоджуйтеся щоразу чіткішими зображеннями якості 4K із яскравішими білими і насиченішими чорними відтінками.

## High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus – це новий стандарт відео. 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 автора вмісту. Який кінцевий результат? Яскравіші основні моменти, краща контрастність, ширший діапазон кольорів і деталі, як ніколи раніше.

## Quad Core + Android



Процесор Philips Quad Core відповідає потужності Android для забезпечення захоплюючих ігор. За допомогою Android на телевизорі 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.

## Netflix Recommended TV

Netflix змінює Ваше дозвілля багатьма різними способами, зокрема допомагає запроваджувати інновації на пристроях, які Ви використовуєте для перегляду телепрограм і фільмів. Якщо Ви побачите логотип "Netflix Recommended TV" на телевизорі Smart TV, знайте, що цей телевизор пройшов процедуру строгого тестування на основі найважливіших характеристик.

## Обробка аудіосигналу

Звук пориву вітру, звук листя, яке падає на землю, звук шин, що котяться вниз звивистою дорогою, – це дрібні деталі, завдяки яким картинка оживає. Функція обробки аудіосигналу Philips забезпечує ці деталі разом із безкомпромісною чіткістю звуку. Почуйте все так, як замислив режисер, із студійним міксуванням звуку та підтримкою оригінального аудіовмісту, а також, за потреби, підсиленням звуку. Глибокі басы, чіткі діалоги і дивовижна точність – це лише початок.



Ультратонкий телевизор 4K на базі Android TV  
123 см (49 дюймів) Світлодіодний телевизор 4K Ultra HD, Quad Core, 16 Гб і розширення, DVB T/C/  
T2/T2-HD/S/S2

## Специфікації

### Ambilight

- Функції Ambilight: Вбудована Ambilight+hue, Музичний режим Ambilight, Режим гри, Адаптація до кольору стіни, Режим розслаблюючого світла
- Версія Ambilight: 2-стороннє

### Зображення/дисплей

- Формат кадру: 16:9
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 49 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 123 см
- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Роздільна здатність панелі: 3840x2160
- Яскравість: 350 кд/м<sup>2</sup>
- Покращення зображення: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD, 900 PPI
- Максимальний коефіцієнт яскравості: 65 %
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 49 дюймів

### Підтримувана роздільна здатність дисплея

- Комп'ютерні входи на HDMI1/2: до 4K UHD 3840x2160 при 60 Гц
- Комп'ютерні входи на HDMI3/4: до 4K UHD 3840x2160 при 30 Гц, до FHD 1920x1080 при 60 Гц
- Комп'ютерні входи на HDMI1/2: до 4K UHD 3840x2160 при 60 Гц
- Комп'ютерні входи на HDMI3/4: до FHD 1920x1080 при 60 Гц, до 4K UHD 3840x2160 при 30 Гц

### Тюнер/Прийм/Передача

- Цифрові телевізори: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Відтворення відео: NTSC, PAL, SECAM
- Підтримка MPEG: MPEG2, MPEG4
- Телегід\*: Електронний довідник програм на 8 днів
- Індикація потужності сигналу
- Телетекст: Гіпертекст на 1000 сторінок
- Підтримка HEVC

### Android TV

- ОС: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Попередньо встановлені застосунки: Фільми Google Play\*, Музика Google Play\*, Пошук Google, YouTube
- Об'єм пам'яті (флеш): розширення через USB-пристрій, 16 Гб\*

### Функції Smart TV

- Взаємодія з користувачем: SimplyShare
- Інтерактивне телебачення: HbbTV
- Програма: Стоп-кадр у телепрограмі, Запис на USB\*
- Застосунки SmartTV\*: Мережеві відеомагазини, Відкритий веббраузер, Соціальне ТБ, ТБ на вимогу, YouTube
- Просте встановлення: Автоматичне виявлення пристроїв Philips, Майстер під'єднання пристрою, Майстер встановлення мережі, Майстер помічника з налаштувань
- Простота у використанні: Універсальна розумна кнопка

- Меню, Екранний посібник користувача
- Можливість оновлення програмного забезпечення: Майстер автоматичного оновлення програмного забезпечення, Можливість оновлення програмного забезпечення через USB, Оновлення програмного забезпечення через Інтернет
- Налаштування формату екрана: Основні – На весь екран, До розмірів екрана, Додаткові – Змістити, Масштабувати, Розтягнути
- Додаток Philips TV Remote App\*: Додатки, Канали, Керування, Зараз на ТБ, Телегід, Відео на вимогу
- Дистанційне керування: з клавіатурою

### Мультимедійні застосунки

- Формати відтворення відео: Контейнери: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Формати відтворення музики: AAC, MP3, WAV, WMA (від v2 до v9.2), WMA-PRO (v9 та v10)
- Підтримувані формати субтитрів: .SRT, .SUB, .TXT, .SML
- Формати відтворення зображення: JPEG

### Обробка

- Потужність обробки: Quad Core

### Звук

- Вихідна потужність (RMS): 20 Вт
- Покращення звуку: Clear Sound, Розумний звук, DTS-HD Premium Sound

### Під'єднання

- Кількість роз'ємів HDMI: 4
- Характеристики HDMI: 4K, Реверсивний звуковий канал
- Кількість компонентних входів (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи, Відтворення одним дотиком
- Кількість USB-роз'ємів: 2
- Бездротове з'єднання: Подвійний діапазон, Вбудований Wi-Fi 802.11n 2x2
- Інші з'єднання: Common Interface Plus (CI+), Цифровий аудіовихід (оптичний), Антена IEC75, Супутниковий конектор, Ethernet-LAN RJ-45, Вхід Audio L/R, Вихід для навушників
- HDCP 2.2: Так на HDMI1, Так на HDMI2

### Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В змінного струму, 50/60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 35 °C
- Споживання електроенергії в режимі очікування: <0,3
- Клас маркування енергоспоживання: A
- Живлення маркування енергоспоживання EC: 77 Вт
- Енергозберігаючі функції: Таймер автоматичного

49PUS6412/12

- Викимкнення, Викимкнення зображення (для радіо), Сенсор світла
- Споживання енергії у режимі вимкнення: 0,3
- Річне споживання енергії: 113 кВт год
- Наявність свинцю: Так\*
- Вміст ртуті: 0 мг

### Аксесуари

- Аксесуари в комплекті: Дистанційне керування, 2 батареї AAA, Шнур живлення, Кабель "міні-роз'єм – ЛП", Кабель "міні-роз'єм – YPbPr", Короткий посібник, Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки, Підставка на стіл

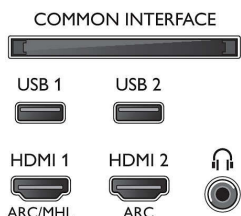
### Розміри

- Ширина телевизора: 1106,6 мм
- Висота телевизора: 652,38 мм
- Глибина телевизора: 80,02 мм
- Вага виробу: 12,7 кг
- Ширина телевизора (з підставкою): 1106,6 мм
- Висота телевизора (з підставкою): 707,44 мм
- Глибина телевизора (з підставкою): 266,33 мм
- Вага виробу (+ підставка): 13,47 кг
- Ширина коробки: 1205 мм
- Висота коробки: 795 мм
- Глибина коробки: 150 мм
- Вага з упаковкою: 17,1 кг
- Сумісність із настінним кронштейном: 200 x 200 мм
- Ширина підставки телевизора: 780 мм



## Connections

### Side



### Bottom



Дата випуску 2023-07-28

Версія: 12.12.2

EAN: 87 18863 01147 8

© 2023 Koninklijke Philips N.V.

Усі права застережено.

Специфікації можуть змінюватися без попередження. Торгові марки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників.

www.philips.com

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

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

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

\* 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.

\* 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 ризують залежно від моделі телевизора, 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 телевизора 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.

\* Зауважте, що додатки Amazon Apps можуть бути недоступні у вашій країні. (Зараз додатки Amazon Apps працюють лише у Великобританії, Німеччині та Австрії).

\* Цей телевизор 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 саундбара, гучномовця та іншого аудіопристрою потрібне з'єднання HDMI.