

Philips 3000 series  
ПК-телевізори

107 см (42 дюйми)

Full HD 1080p  
DVB-T/C

42PFL3007H



Розслабтеся та насолоджуйтеся чудовим вечірнім

телепереглядом

із зображенням Full HD та потужним звуком

Philips дає можливість насолоджуватися чудовою якістю телевізійного зображення за розумну ціну, сьогодні й завтра. Цей рідкокристалічний телевізор 42PFL3007 підтримує зображення Full HD та потужний звук, а також пропонує просте підключення до послуги цифрового ТБ та бездоганний вигляд телевізора.

#### **Повне цифрове підключення – це просто**

- Роз'єм USB для чудового відтворення мультимедійного вмісту
- Вхід для ПК дозволяє використовувати телевізор як монітор комп'ютера
- Комплексне з'єднання за допомогою 3 входів HDMI та EasyLink
- Вбудований цифровий тюнер DVB-C/T для прийому цифрового кабельного мовлення

#### **Автентичний та чистий звук**

- Почуйте кожне слово за допомогою технології Clear Sound
- Відчуйте потужність звуку 20 Вт RMS та технології Incredible Surround

#### **Завжди чіткі, яскраві зображення**

- Телевізор Full HD із технологією Digital Crystal Clear – глибоке та чітке зображення
- Perfect Motion Rate (PMR) 100 Гц для чудової чіткості рухомих зображень
- Обробка 69 мільярдів відтінків для найяскравіших кольорів

**PHILIPS**

## Основні особливості

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear – це пакет новітніх технологій з обробки зображення, що виконує цифрове налаштування та оптимізацію якості зображення, забезпечуючи оптимальні рівні контрастності, кольору і чіткості. Як результат – максимально чисте зображення із будь-якого джерела.

### Perfect Motion Rate 100 Гц



Поєднуючи частоту оновлення панелі та унікальну технологію обробки зображення, Perfect Motion Rate (PMR) забезпечує надзвичайно чіткі та яскраві зображення навіть у динамічних епізодах.

### Динамічна контрастність 100 000:1

Купуючи плаский рідкокристалічний дисплей, Ви хочете отримати найвищу контрастність і найяскравіше зображення. Вдосконалена обробка відеосигналу Philips у поєднанні з унікальною технологією регулювання яскравості та покращеною підсвіткою забезпечують найкращу якість зображення. Функція динамічної контрастності збільшує контрастність, забезпечує чудовий рівень чорного, чіткість передачі темних відтінків і кольорів. Ви отримуєте яскраве реалістичне зображення з високою контрастністю і яскравими кольорами.

### Incredible Surround 20 Вт RMS

Відчуйте силу музичного ритму і пориньте в атмосферу фільму. Потужні підсилювачі 20 Вт RMS (2 x 10 Вт RMS) створюють

реалістичне просторове звучання. Технологія Incredible Surround дозволяє насолоджуватися абсолютним об'ємним звучанням із більшою глибиною звуку та ширшим звуковим спектром, що доповнює довершений телеперегляд.

### Clear Sound



Clear Voice – це інноваційна технологія звуку, що суттєво покращує чіткість передачі голосу, чи то у розмові, чи то у пісні. Таким чином, Ви чутимете кожне слово та отримаєте максимальну насолоду від перегляду.

### USB (мультимедійний)



Через USB-роз'єм можна отримати доступ до фотографій у форматі jpeg, музики у форматі mp3 та відеофайлів, що на флеш-картці USB (пристрої пам'яті класу USB). Вставте пристрій USB у роз'єм телевізора та відтворіть мультимедійний вміст через простий у користуванні оглядач вмісту. Тепер можна переглядати та ділитися відео, фотографіями та музикою.

### Вхід для ПК (HDMI та VGA)

Вхід для ПК дозволяє використовувати телевізор як монітор комп'ютера, якщо

під'єднати до входу кабель HDMI-DVI (для цифрових сигналів) чи кабель VGA (для аналогових сигналів).

### 3 входи HDMI із функцією EasyLink



HDMI – це один кабель, через який із пристрою на телевізор передаються як сигнали зображення, так і сигнали звуку, що дозволяє уникнути плутанини з кабелями. Сигнали передаються нестиснутими, що дозволяє зберегти їх найвищу якість під час передавання із джерела на екран. Крім функції Philips EasyLink, потрібен лише один пульт дистанційного керування для виконання більшості операцій на телевізорі, програвачі DVD та Blu-ray, телеприставці або системі домашнього кінотеатру.

### Вбудований тюнер DVB-C/T

Вбудований цифровий тюнер DVB-C/T дозволяє приймати канали цифрового кабельного і наземного мовлення без додаткової телеприставки. Насолоджуйтесь якісним телемовленням без перешкод.

### Обробка 69 мільярдів відтінків

Яскраві і природні зображення завдяки найсучаснішій системі обробки кольорів. Три кольорні канали (RGB) оптимізовані для загальної потужності обробки в 69 мільярдів відтінків. Удосконалені алгоритми визначають навіть найнепомітніші переходи відтінків, тони шкіри та обробляють їх для забезпечення найбільш реалістичних кольорів.

# Специфікації

## Зображення/дисплей

- Формат кадру: 16:9
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 42 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 107 см
- Дисплей: РК-дисплей Full HD
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- Яскравість: 400 кд/м<sup>2</sup>
- Покращення зображення: Digital Crystal Clear, Perfect Motion Rate 100 Гц
- Динамічна контрастність екрана: 100 000:1

## Підтримувана роздільна здатність дисплея

- Комп'ютерні входи: до 1920x1080 при 60 Гц
- Відеовходи: 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 1920x1080p

## Тюнер/Прийм/Передача

- Цифрові телевізори: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Відтворення відео: NTSC, PAL, SECAM

## Мультимедійні застосунки

- Формати відтворення відео: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Формати відтворення музики: MP3
- Формати відтворення зображення: JPEG

## Зручність

- Просте встановлення: Майстер під'єднання пристрою, Майстер помічника з налаштувань
- Простота у користуванні: Універсальна кнопка Home, Екранний посібник користувача
- Налаштування формату екрана: 4:3, Автозаповнення, Автомасштабування, Кіноформат 14:9, Кіноформат 16:9, Масштабування субтитрів, Супермасштабування, Без зміни масштабу, Широкий екран
- Телетекст: Режим Smart Text на 1000 сторінок
- Можливість оновлення програмного забезпечення: Майстер автоматичного оновлення програмного забезпечення, Можливість оновлення програмного забезпечення через USB

## Звук

- Вихідна потужність (RMS): 20 Вт (2 x 10 Вт)
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання

гучності, Clear Sound, Incredible Surround

## Під'єднання

- Кількість аудіо-/відеороз'ємів: 1
- Кількість роз'ємів HDMI: 3
- Характеристики HDMI: Реверсивний звуковий канал
- Кількість компонентних входів (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи, Pixel Plus Link (Philips), Відтворення одним дотиком
- Кількість роз'ємів Scart (RGB/CVBS): 1
- Кількість USB-роз'ємів: 1
- Інші з'єднання: Антена IEC75, Common Interface Plus (CI+), Цифровий аудіовихід (коаксіальний), Вхід PC VGA + вхід Audio L/R, Вихід для навушників

## Потужність

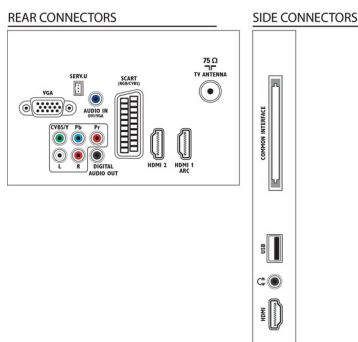
- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В; 50 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 35 °C
- Споживання електроенергії в режимі очікування: <math>\leq 0,3</math> Вт
- Клас маркування енергоспоживання: B
- Живлення маркування енергоспоживання ЄС: 87 Вт
- Енергозберігаючі функції: Екорежим, Вимикання зображення (для радіо)
- Річне споживання енергії: 126 кВт год

## Акcesуари

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

## Розміри

- Ширина телевізора: 1008 мм
- Висота телевізора: 601,4 мм
- Глибина телевізора: 81,4 мм
- Вага виробу: 12,52 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 1008 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 650,7 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 220 мм
- Вага виробу (+ підставка): 16,1 кг



Дата випуску 2023-10-19

Версія: 6.6.6

EAN: 87 12581 63333 2

© 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](http://www.philips.com)

- Ширина коробки: 1220 мм
- Висота коробки: 710 мм
- Глибина коробки: 160 мм
- Сумісність з настінним кріпленням: 400 x 200 мм із можливістю регулювання
- Вага з упаковкою: 19,2 кг

\* 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.

\* 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.

\* Пристрій підходить для прийому каналів угорського наземного телебачення, цифрового телебачення у відкритому доступі