

Philips 3100 series  
Світлодіодний телевізор

**81 см (32 дюйми)**  
HDTV  
DVB-T/C



**32PFL3107H**



Розслабтеся та насолоджуйтеся чудовим вечірнім

телепереглядом

зі світлодіодним зображенням високої чіткості та потужним звуком

Philips дає можливість насолоджуватися чудовою якістю телевізійного зображення за розумну ціну, сьогодні й завтра. Цей світлодіодний телевізор 32PFL3107 забезпечує чітке зображення 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**

- Digital Crystal Clear для глибини та чіткості
- Яскраві світлодіодні зображення із низьким споживанням енергії
- Perfect Motion Rate (PMR) 100 Гц для чудової чіткості рухомих зображень

**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.

### LED



Удосконалені технології світлодіодної підсвітки у цьому телевізорі поєднують привабливу мінімалістську конструкцію із приголомшливою якістю зображення, а також мінімальне енергоспоживання у своїй категорії. Крім того, технологія світлодіодної підсвітки не містить будь-яких небезпечних матеріалів. Таким чином, світлодіодна підсвітка забезпечує низьке енергоспоживання, високу яскравість, неймовірну контрастність, чіткість і насиченість кольорів.

### 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 плоский 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 чутиrete 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.

# Специфікації

## Зображення/дисплей

- Формат кадру: 16:9
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 32 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 81 см
- Дисплей: LED HD Ready
- Роздільна здатність панелі: 1366 x 768p
- 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>0,3</math> Вт
- Клас маркування енергоспоживання: A
- Живлення маркування енергоспоживання ЄС: 38 Вт
- Енергозберігаючі функції: Екорежим, Вимикання зображення (для радіо)
- Річне споживання енергії: 55 кВт год

## Аксесуари

- Аксесуари 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: 740 мм
- Висота телевізора: 452 мм
- Глибина телевізора: 78 мм
- Вага виробу: 6,9 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 740 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 492 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 221 мм
- Вага виробу (+ підставка): 8,85 кг
- Ширина коробки: 920 мм
- Висота коробки: 531 мм
- Глибина коробки: 160 мм
- Сумісність з настінним кріпленням: 200 x 200 мм
- Вага з упаковкою: 10,8 кг



Дата випуску 2023-10-16

Версія: 2.0.4

EAN: 87 12581 65418 4

© 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)

\* 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.