

Philips  
Світлодіодний телевізор

**81 см (32 дюйми)**  
Full HD 1080p  
цифровий телевізор

**32PFL6405H**



## Станьте учасником подій!

із технологією Pixel Precise HD в ультратонкому дизайні

Остання модель ультратонкого телевізора 32PFL6405 від Philips виглядає, як картина на стіні. Потужне світлодіодне зображення та вузька рамка дозволяють відчувати себе героєм екрана.

### **HD TV із вражаючими деталями**

- Телевізор Full HD із технологією Pixel Precise HD для чіткості деталей рухомих зображень
- Яскраві світлодіодні зображення із низьким споживанням енергії
- 100 Гц LCD із ефективністю 2 мс для надзвичайної чіткості рухомого зображення
- HD Natural Motion для надзвичайно плавної передачі руху у фільмах Full HD

### **Екологічніше щодня**

- Світлодіодні телевізори споживають до 40% менше енергії, ніж звичайні РК-телевізори
- Нульове споживання енергії у вимкненому режимі

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

- Комплексне з'єднання за допомогою 3 входів HDMI та EasyLink
- Роз'єм USB для чудового відтворення мультимедійного вмісту
- Вбудований тюнер MPEG-4 для прийому сигналів високої чіткості без телевізійної приставки

### **Вражаючий, невидимий звук**

- Відчуйте потужність звуку 20 Вт RMS та технології Incredible Surround

# PHILIPS

## Основні особливості

### Pixel Precise HD

В основі технології Pixel Precise HD – відзначена нагородами технологія Pixel Plus. За допомогою 4 трильйонів кольорів вона підносить якість зображення високої чіткості на новий рівень. Завдяки надвисокій роздільній здатності технологія Pixel Precise HD забезпечує найкращу якість телевізійного HD-зображення, незалежно від того, чи дивитесь Ви відео з Інтернету, чи фільми Blu-Ray хорошої якості.

### 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.

### 100 Гц LCD, час відгуку 2 мс

Технологія 100 Гц LCD надзвичайно чітко відтворює рухоме зображення. Функція подвоєння частоти кадрів збільшує чіткість рухомого зображення більше, ніж удвічі в порівнянні зі звичайним РК-дисплеєм, забезпечуючи в результаті час відгуку 2 мілісекунди. Тепер можна насолоджуватись чітким зображенням навіть у динамічних епізодах.

### HD Natural Motion



Компанія Philips винайшла технологію HD Natural Motion для максимального усунення тремтіння, яке часто спостерігається у рухомому зображенні. Відзначений нагородами алгоритм оцінює рух у зображенні і коригує тремтіння під час показу телепрограм і записаних фільмів (наприклад, вмісту із дисків DVD та Blu-ray). У результаті рух відтворюється плавно і з чудовою чіткістю, що піднімає враження від перегляду на вищий рівень.

### 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.

### 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.

### Вбудований тюнер DVB MPEG-4

Вбудований цифровий тюнер дозволяє приймати канали цифрового кабельного і наземного мовлення без додаткової телеприставки. Насолоджуйтеся якісним телемовленням без перешкод.

### Нульове споживання енергії

Заощаджуйте гроші на оплаті за електроенергію, використовуючи вбудований перемикач живлення на цьому телевізорі. Він сприяє нульовому споживанню електроенергії без потреби виймання кабелю живлення із розетки.

### Енергоефективний світлодіодний телевізор

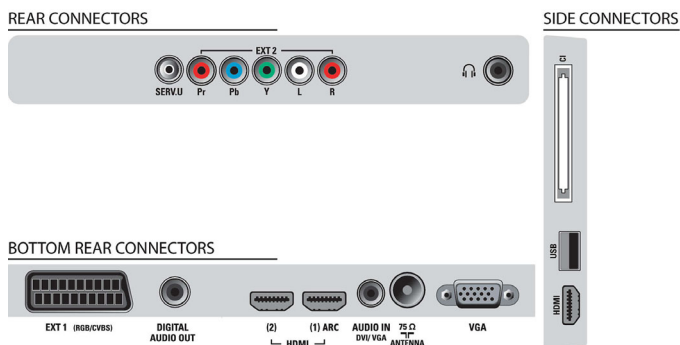
Завдяки новітній технології світлодіодної підсвітки телевізори зі світлодіодною підсвіткою є більш раціональним вибором, із більш тривалим терміном служби і низьким споживанням енергії, ніж звичайні рідкокристалічні і плазмові телевізори. На відміну від підсвічування CCFL, під час виробництва світлодіодів не використовується ртуть. Крім того, конструкція телевізорів Philips постійно вдосконалюється, що призводить до підвищення ефективності матеріалу і зниження споживання енергії без шкоди для безпеки і здоров'я людей.

## Специфікації

### Зображення/дисплей

- Формат кадру: Широкий екран
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 32 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 81 см
- Колір корпусу: Срібляста матова декоративна передня панель із чорним корпусом
- Дисплей: РК-дисплей Full HD, світлодіодна підсвітка на краях
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- Яскравість: 450 кд/м<sup>2</sup>
- Покращення зображення: Pixel Precise HD, Active Control + сенсор освітлення, 100 Гц Clear LCD, Цифрове пониження шумів, Покращення динамічної контрастності, Функція корекції зміни яскравості (LTI), Зменшення дефектів MPEG, HD Natural Motion, Super Resolution, Підсилювач кольору
- Динамічна контрастність екрана: 500 000:1
- Час відгуку (типовий): 2 мсек.
- Кут перегляду: 176° (Г) / 176° (В)
- Максимальний коефіцієнт яскравості: 65 %
- Покращення відображення: Антиблікове покриття екрана

**Підтримувана роздільна здатність**



## Специфікації

### Дисплея

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

### Тюнер/Прийм/Передача

- Вхід для антени: 75 Ом, коаксіальний (IEC75)
- Діапазони тюнера: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Телевізійна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Цифрові телевізори: DVB Terrestrial\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL

### Мультимедійні застосунки

- Мультимедійні роз'єми: Пристрій пам'яті класу USB
- Формати відтворення відео: Підтримка кодеків: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Контейнери: AVI, MKV
- Формати відтворення музики: MP3
- Формати відтворення зображення: JPEG

### Зручність

- Захист від дітей: Блокування від дітей + батьківський контроль
- Просте встановлення: Майстер встановлення каналів, Майстер помічника з налаштувань, Майстер під'єднання пристрою, Автоматичне виявлення пристроїв Philips, Автоматичне найменування програм, Автоматичне встановлення, Назва програми, Сортування
- Простота у користуванні: Розумне зображення, Розумний звук, Екранний посібник користувача, EasyLink, Вибір улюбленої програми, Мозаїчна сітка каналів, Універсальна кнопка перегляду, Універсальна кнопка Home
- годинник: Таймер сну
- Покращення з'єднання: EasyLink
- Налаштування формату екрана: Автоформат, Супер-масштабування, Кіноформат 16:9, Широкий екран, без зміни масштабу (1080p по елементах)
- Мультимедія: Автопідключення USB, Медіабраузер USB
- Електронний довідник програм: Електронний довідник програм "Зараз і далі", Електронний довідник програм на 8 днів\*
- Телетекст: Гіпертекст на 1200 сторінок
- Можливість оновлення програмного забезпечення: Майстер автоматичного оновлення програмного забезпечення, Можливість оновлення програмного забезпечення через USB, Оновлення програмного забезпечення через Інтернет

### Звук

- Вихідна потужність (RMS): 2 x 10 Вт, невидимий звук
- Звукова система: Моно, Nicam стерео, Стерео
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання

гучності, Динамічне підсилення низьких частот, Incredible Surround, Регулювання високих і низьких частот, Clear Sound

### Під'єднання

- Аудіовихід – цифровий: Коаксіальний (Cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Відтворення одним дотиком, Pixel Plus Link (Philips), Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи, EasyLink
- Роз'єми на передній/бічній панелі: HDMI v1.3, USB
- Ext 1 Scart: Audio L/R, Вхід S-Video, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (реверсивний звуковий канал)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Інші з'єднання: Вихід для навушників, Common Interface Plus (CI+)
- Ext 2: Вхід YPbPr, Вхід Audio L/R
- Вхід VGA: Вхід для ПК, D-sub 15

### Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В змінного струму; 50–60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 40 °C
- Екомаркування: Сертифікат маркування ECO
- Споживання електроенергії в режимі очікування: 0,15 Вт
- Споживання енергії (типове): 71 Вт
- Енергозберігаючі функції: Вимикач живлення 0 Вт, Сенсор світла, Екорезжим, Таймер автоматичного вимикання
- Споживання енергії у режимі вимкнення: &lt; 0,01
- Річне споживання енергії: 103,66 кВт год
- Наявність свинцю: Так\*

### Аксесуари

- Аксесуари в комплекті: Настільна поворотна підставка, Короткий посібник, Реєстраційна картка, Гарантійний талон, Дистанційне керування, 2 батареї AAA, Вказівки щодо безпеки/юридичні відомості, Декларація щодо програмного забезпечення

### Розміри

- Ширина телевізора: 777 мм
- Висота телевізора: 472 мм
- Глибина телевізора: 42 мм
- Вага виробу: 9,5 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 777 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 540 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 221 мм
- Вага виробу (+ підставка): 11,6 кг
- Ширина коробки: 950 мм
- Висота коробки: 572 мм
- Глибина коробки: 158 мм
- Вага з упаковкою: 13 кг
- Сумісність з настінним кріпленням: 200 x 300 мм із можливістю регулювання



Дата випуску 2023-08-21

Версія: 2.1.8

EAN: 87 12581 60470 7

© 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)

\* ЕДП на 8 днів, служба доступна не у всіх країнах

\* 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 підписки. Для отримання детальнішої інформації зверніться до оператора.

\* Типове споживання енергії в оперативному режимі, визначене відповідно до IEC62087, вид. 2.

\* 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.

\* 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.