

Philips  
ПК-телевізор

107 см (42 дюйми)

Full HD 1080p  
цифровий телевізор

42PFL7675H



## Станьте учасником подій!

із Ambilight в ультратонкому дизайні

Остання модель ультратонкого телевізора Philips виглядає, як картина на стіні. Потужне світлодіодне зображення та захоплююче підсвічування Ambilight 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
- Perfect Natural Motion для неймовірно рівномірного відтворення фільмів у стандарті Full HD

### Екологічніше щодня

- Світлодіодні телевізори споживають до 40% менше енергії, ніж звичайні ПК-телевізори

### Вбудоване Інтернет-телебачення

- Philips Net TV для доступу до популярних Інтернет-послуг просто з телевізора
- Підключення до мережі DLNA із комп'ютера для перегляду вмісту комп'ютера та домашньої мережі

### Вражаючий, невидимий звук

- Відчуйте потужність звуку 24 Вт RMS та технології Incredible Surround

# PHILIPS

## Основні особливості

### Ambilight Spectra 2



Відкрийте новий вимір перегляду завдяки Ambilight Spectra 2. Ця запатентована технологія Philips збільшує екран, подаючи підсвічування на 2 сторони телевізора із задньої частини екрана на прилягаючу стіну. Підсвічування Ambilight автоматично регулює колір і яскравість світла відповідно до зображення, створюючи ефект занурення під час перегляду. Завдяки функції адаптації до кольору стіни підсвічування завжди відповідає кольору зображення незалежно від кольору стіни. Із підсвічуванням Ambilight Spectra 2 фільми по-справжньому оживають!

### 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 ПК-дисплеєм, забезпечуючи в результаті час відгуку 2 мілісекунди. Тепер можна насолоджуватись чітким зображенням навіть у динамічних епізодах.

### Perfect Natural Motion



Отримуйте задоволення від гострого сюжету без тремтіння зображення. Perfect Natural Motion забезпечує аналіз рухомого зображення та усуває тремтіння як під час трансляції, так і під час перегляду попередньо записаного фільму (зокрема, фільмів у форматі 1080p та 24p True Cinema на дисках Blu-ray та DVD). Ви отримаєте ще рівномірніше зображення неймовірної чіткості. Насолоджуйтеся неймовірним рухомих зображенням у якості, яка перевищує кінематографічну!

### Incredible Surround 24 Вт RMS

Відчуйте силу музичного ритму і пориньте в реальну атмосферу фільмів. Потужні підсилювачі 24 Вт RMS (2 x 12 Вт RMS) створюють реалістичне просторове звучання. Технологія Incredible Surround дозволяє насолоджуватись абсолютним об'ємним звучанням із більшою глибиною

звучу та ширшим звуковим спектром, що доповнює довершений телеперегляд.

### Підключення до мережі DLNA із комп'ютера



Підключення до мережі DLNA із комп'ютера забезпечує зручний доступ до відео, фотографій та музики на комп'ютері чи в домашній мережі завдяки пульту дистанційного керування телевізора. Підключивши телевізор до домашньої мережі, Ви матимете доступ до інформації на усіх сертифікованих пристроях DLNA. Переглядайте мультимедійний вміст комп'ютера з телевізора одним натисненням кнопки.

### 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

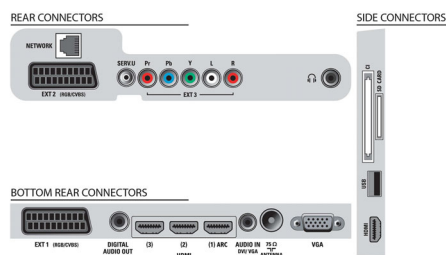
### Ambilight

- Функції Ambilight: Ambilight Spectra 2, Режим Lounge Light
- Версія Ambilight: 2-стороннє
- Система підсвічування Ambilight: Широкий спектр світлодіодних кольорів
- Функція регулювання яскравості підсвічування: Вручну і через сенсор світла

### Зображення/дисплей

- Формат кадру: Широкий екран
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 42 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 107 см
- Колір корпусу: Яскраво-сріблястий алюміній із матовою поверхнею
- Дисплей: ПК-дисплей Full HD, світлодіодна підсвітка на краях
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- Яскравість: 450 кд/м<sup>2</sup>

- Покращення зображення: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + сенсор освітлення, 100 Гц Clear LCD, Цифрове пониження шумів, Покращення динамічної контрастності, Функція корекції зміни яскравості (LTI), Зменшення дефектів MPEG, Super Resolution, Підсилювач кольору
- Динамічна контрастність екрана: 500 000:1
- Час відгуку (типовий): 2 мсек.
- Кут перегляду: 176° (Г) / 176° (В)



## Специфікації

- Максимальний коефіцієнт яскравості: 65 %
- Покращення відображення: Антиблікове покриття екрана
- Обробка кольорів: 4 трильйони кольорів (14-біт RGB)

### Підтримувана роздільна здатність 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: DVB COFDM 2K/8K
- Цифрові телевізори: DVB Terrestrial\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL

### Мультимедійні застосунки

- Формати відтворення відео: Підтримка кодеків: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Контейнери: AVI, MKV
- Формати відтворення музики: MP3, WMA (від v2 до v9.2), AAC
- Формати відтворення зображення: JPEG

### Зручність

- Захист від дітей: Блокування від дітей + батьківський контроль
- Просте встановлення: Майстер встановлення каналів, Майстер встановлення мережі, 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
- Налаштування формату екрана: Автоформат, Супер-масштабування, Кіноформат 16:9, Широкий екран, без зміни масштабу (1080p по елементах)
- Мультимедіа: Медіабраузер DLNA, Послуги Net TV, 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): 24 Вт (2 x 12 Вт)
- 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, EasyLink, Pixel Plus Link (Philips), Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи
- Роз'єми на передній/бічній панелі: USB, Гніздо Common Interface (CI-CI+), Карта SD (відеомагазин)
- Ext 1 Scart: Audio L/R, Вхід S-Video, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (реверсивний звуковий канал)
- Ext 2 Scart: Audio L/R, Вхід S-Video, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Інші з'єднання: Вихід для навушників, Аудіовхід для комп'ютера, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Мережеве з'єднання з комп'ютером: Сертифікат DLNA 1.5
- Ext 3: YPbPr, Вхід Audio L/R
- Вхід VGA: Вхід для ПК, D-sub 15
- HDMI збоку: HDMI v1.3

### Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В, 50/60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 40 °C
- Споживання електроенергії в режимі очікування: <math>0,15 \text{ Вт}</math>
- Споживання енергії (типове): 91 Вт
- Енергозберігаючі функції: Вимикач живлення 0 Вт, Сенсор світла, Екорезжим, Вимикання зображення (для радіо), Таймер автоматичного вимикання
- Споживання енергії у режимі вимкнення: <math>0,01 \text{ Вт}</math>
- Річне споживання енергії: 132,86 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
- Додаткові аксесуари: Бездротовий USB-адаптер (PTA01)

### Розміри

- Ширина телевізора: 1011 мм
- Висота телевізора: 618,2 мм
- Глибина телевізора: 41,5 мм
- Вага виробу: 16,5 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 1011 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 665,5 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 242 мм
- Вага виробу (+ підставка): 19,5 кг
- Ширина коробки: 1183 мм
- Висота коробки: 716 мм
- Глибина коробки: 158 мм
- Вага з упаковкою: 23,1 кг
- Сумісність з наступним кріпленням: 200 x 200 мм



Дата випуску 2023-08-21

Версія: 4.1.4

EAN: 87 12581 53209 3

© 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)

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

\* Net TV: відвідайте сайт [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv), щоб ознайомитися з послугами, які пропонуються у вашій країні.

\* 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 детальної інформації зверніться до оператора.

\* Типове споживання енергії в оперативному режимі, визначене відповідно до ІЕС62087, 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.