

Philips 7000 series
Світлодіодний телевізор
Smart TV

107 см (42 дюйми)

Full HD 1080p
DVB-T/C

42PFL7456H



Станьте учасником подій!

із Ambilight в ультратонкому дизайні

Розбурхайте свої відчуття разом із ультратонким світлодіодним телевізором Philips Smart TV 42PFL7456 серії 7000. Технологія Pixel Precise HD забезпечує відтворення чіткого, яскравого світлодіодного зображення, навіть у динамічних сценах, а підсвічування Ambilight створює насичені моменти, наче Ви перебуваєте в кадрі.

Автентичний та чистий звук

- Відчуйте потужність звуку 28 Вт RMS та технології Incredible Surround

Підсилюйте враження від перегляду

- 2-стороннє підсвічування Ambilight Spectra підсилює враження від перегляду

Дії із вражаючими деталями

- Телевізор Full HD із технологією Pixel Precise HD для чіткості деталей рухомих зображень
- Неперевершене світлодіодне зображення з неймовірною контрастністю
- Perfect Motion Rate (PMR) 600 Гц для чудової чіткості рухомих зображень
- Perfect Natural Motion для неймовірно рівномірного відтворення фільмів у стандарті Full HD

Насолоджуйтеся світом інтерактивних послуг завдяки Smart TV

- Безліч онлайн-додатків, відео на прокат і можливість перегляду пропущених програм
- Керуйте телевізором за допомогою свого смартфона, планшета чи комп'ютера

PHILIPS

Основні особливості

Ambilight Spectra 2



Відкрийте новий вимір перегляду завдяки Ambilight Spectra 2. Ця запатентована технологія Philips збільшує екран, подаючи підсвічування з 2 сторін позаду екрана на прилягаючу стіну. Підсвічування Ambilight автоматично регулює колір і яскравість світла відповідно до зображення на телевізорі. Завдяки функції пристосування до кольору стіни колір підсвічування завжди буде ідеальним.

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.

Світлодіодний телевізор Full HD



Удосконалені технології світлодіодної підсвітки у цьому світлодіодному телевізорі Full HD 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 600 Гц



Технологія Perfect Motion Rate (PMR) 600 Гц забезпечує високу чіткість рухомих зображень. Новий стандарт Philips PMR створює візуальний ефект шляхом поєднання найвищої швидкості оновлення панелі, Perfect Natural Motion та унікального методу обробки для неймовірної чіткості рухомого зображення.

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 рухомим зображенням у якості, яка перевищує кінематографічну!

Incredible Surround 28 Вт RMS

Відчуйте силу музичного ритму і пориньте в реальну атмосферу фільмів. Потужні підсилювачі 28 Вт RMS (2 x 14 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.

Онлайн-додатки Net TV



Переглядайте фільми на прокат із мережних відеомагазинів безпосередньо на телевізорі, дивіться пропущені програми улюблених каналів та насолоджуйтеся широким вибором онлайн-додатків Net TV. Крім того, можна виконувати пошук у відкритому Інтернеті.

Додаток SimplyShare для телевізора



Передавайте фотографії, музику та фільми через SimplyShare зі свого смартфона, планшета чи комп'ютера та насолоджуйтеся ними на великому екрані.

Специфікації

Ambilight

- Функції Ambilight: Адаптація до кольору стіни, Режим Lounge Light
- Версія Ambilight: 2-стороннє

Зображення/дисплей

- Формат кадру: 16:9
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 42 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 107 см
- Дисплей: світлодіодна підсвітка на краях
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- Яскравість: 450 кд/м²
- Покращення зображення: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + сенсор освітлення, Super Resolution, Perfect Motion Rate 600 Гц
- Динамічна контрастність екрана: 500 000:1
- Час відгуку (типовий): 2 мсек.
- Максимальний коефіцієнт яскравості: 65 %

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

Додатки Smart TV

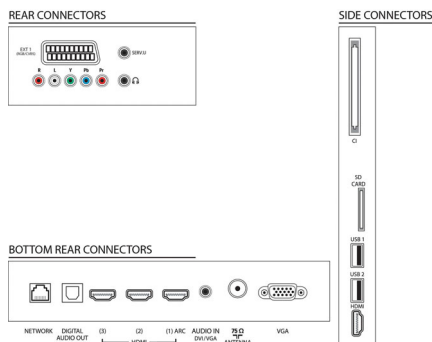
- Керування: Додаток MyRemote (iOS та Android), Підтримка USB клавіатури та миші
- Net TV: Перегляд пропущених програм, Мережеві відеомагазини, Відкритий веб-браузер, Онлайн-додатки
- SimplyShare: Медіабраузер DLNA, Медіабраузер USB
- Програма: Стоп-кадр у телепрограмі, Запис на USB

Мультимедійні застосунки

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

Зручність

- Просте встановлення: Автоматичне виявлення пристроїв Philips, Майстер встановлення каналів, Майстер під'єднання пристрою, Майстер встановлення мережі, Майстер помічника з налаштувань
- Простота у користуванні: Універсальна кнопка Home, Екранний посібник користувача, Кнопки сенсорного керування
- Мережеве з'єднання з комп'ютером: Сертифікат DLNA 1.5
- Налаштування формату екрана: Автозаповнення, Автомасштабування, Кіноформат 16:9, Супер-масштабування, Без зміни масштабу, Широкий екран
- Електронний довідник програм: Електронний довідник програм на 8 днів*
- Індикація потужності сигналу
- 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



Специфікації

Звук

- Вихідна потужність (RMS): 28 Вт (2 x 14 Вт)
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання гучності, Clear Sound, Incredible Surround, Регулювання високих і низьких частот

Під'єднання

- Кількість роз'ємів HDMI: 4
- Характеристики HDMI: Реверсний звуковий канал
- Кількість компонентних входів (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи, Додавання функції Plug & play до головного екрана, Автоматичне зміщення субтитрів (Philips), Pixel Plus Link (Philips), Відтворення одним дотиком
- Кількість роз'ємів Scart (RGB/CVBS): 1
- Кількість USB-роз'ємів: 2
- Бездротове з'єднання: Підтримка бездротової мережі LAN
- Інші з'єднання: Антена IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Роз'єм для карти SD (відеомагазин), Цифровий аудіовихід (оптичний), Вхід PC VGA + вхід Audio L/R, Вихід для навушників, Сервісний конектор

Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В змінного струму, 50/60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 40 °C
- Споживання електроенергії в режимі очікування: < 0,15 Вт
- Клас маркування енергоспоживання: A

- Живлення маркування енергоспоживання ЄС: 58 Вт
- Енергозберігаючі функції: Вимикач живлення 0 Вт, Таймер автоматичного вимикання, Екорежим, Меню еконалаштування, Сенсор світла, Вимикання зображення (для радіо)
- Споживання енергії у режимі вимкнення: < 0,01
- Річне споживання енергії: 85 кВт·год
- Наявність свинцю: Так*
- Річне споживання енергії у режимі очікування: 1,1* кВт·год

Аксесуари

- Аксесуари в комплекті: Шнур живлення, Дистанційне керування, 2 батареї AAA, Настільна поворотна підставка, Короткий посібник, Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки, Гарантійний талон
- Додаткові аксесуари: Бездротовий USB-адаптер (PTA01)

Розміри

- Ширина телевізора: 992 мм
- Висота телевізора: 586 мм
- Глибина телевізора: 37,8 мм
- Вага виробу: 13 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 992 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 660 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 254 мм
- Вага виробу (+ підставка): 15,8 кг
- Ширина коробки: 1065 мм
- Висота коробки: 693 мм
- Глибина коробки: 158 мм
- Сумісність з настінним кріпленням: 400 x 400 мм



Дата випуску 2023-08-02

Версія: 7.4.7

EAN: 87 12581 59406 0

© 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

* Net TV: відвідайте сайт 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 детальнішої інформації зверніться до оператора.
* Вбудований цифровий ТВ-тюнер допоможе заощадити енергію
* ЕДП на 8 днів, служба доступна не у всіх країнах
* Запис на USB лише для цифрових каналів, щодо яких діє електронний довідник програм для телевізорів на основі IP (можливі обмеження щодо певних країн і каналів); записи можуть бути обмежені захистом авторських прав на мовлення (CI+). Потрібне підключення до Інтернету.
* 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.
* Перемикач живлення із нульовим споживанням зменшить споживання енергії у режимі очікування до 0
* 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.
* Підтримка USB-клавіатури та миші завдяки оновленню програмного забезпечення