

Philips
Світлодіодний телевізор

117 см (46 дюймів)

Full HD 1080p
цифровий телевізор

46PFL9705H



Відмінна робота

з Ambilight та найкращою якістю зображення

Вас полонить потужний ефект присутності Ambilight телевізора із плоским екраном 117 см/ 46 дюймів. Світлодіодний телевізор Philips 46PFL9705 серії 9000 пропонує вражаючу систему обробки зображення Perfect Pixel HD Engine та технологію LED Pro. Дії фільмів справді відбуваються у Вашій кімнаті.

Вбудоване Інтернет-телебачення

- Philips Net TV із підтримкою Wi-Fi для доступу до Інтернет-послуг просто з телевізора
- Чудові мережеві відеомагазини та телепередачі на вимогу
- Wi-Fi MediaConnect для передачі мультимедійних файлів з ПК на телевізор

Оточіть себе потужним звуком

- Відчуйте атмосферу з потужністю 30 Вт RMS та технологією Incredible Surround

Підсильте враження від перегляду

- Ambilight Spectra 3 підсилює враження від перегляду

Відмінне зображення

- Full HD із Perfect Pixel HD Engine для неперевершеної чіткості
- Підтримка формату Full HD 3D забезпечує справді абсолютний перегляд фільмів у форматі 3D
- LED Pro для надзвичайно високої контрастності та яскравості
- Технологія Bright Pro для реалістичної яскравості

PHILIPS

Основні особливості

Ambilight Spectra 3



Відкрийте новий вимір перегляду завдяки Ambilight Spectra 3. Ця запатентована технологія Philips збільшує екран, подаючи підсвічування на 3 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. Отримайте більше зображення завдяки Ambilight.

Perfect Pixel HD Engine

Насолоджуйтеся неперевершеною чіткістю завдяки системі обробки зображення Perfect Pixel HD Engine. Кожен піксел зображення удосконалений для кращої відповідності сусіднім пікселам. Як результат – унікальне поєднання чіткості, природних деталей, яскравих кольорів, виняткової контрастності та плавної реалістичності рухомого зображення. Чисті та надзвичайно чіткі зображення відтворюються без спотворення, шумів та обрізання незалежно від джерела контенту – від мультимедійного контенту до стандартного телемовлення. Екран Full HD із роздільністю 1920x1080p пікселів створює неймовірно яскраве зображення із послідовною розгорткою без мерехтіння.

Підтримка Full HD 3D



Ви будете вражені якістю 3D-фільмів у власній вітальні завдяки телевізору Full HD 3D Ready. Система Active 3D використовує найновішу технологію швидкої зміни зображення для забезпечення правдивої глибини та реалізму за повної роздільної здатності HD 1080x1920. До Вашої уваги пропонується широкий вибір 3D-фільмів високої якості на дисках Blu-ray та трансляція у форматі 3D. Ваш телевізор буде готовий до перегляду у форматі Full HD 3D після того, коли Ви під'єднаєте програвач дисків Blu-Ray або HD-приймач, сумісний із форматом 3D, а також пакет оновлення 3D (Philips PTA02). Якщо у Вашій сім'ї більше двох осіб, придбайте потрібну кількість 3D-окулярів (комплект PTA03).

LED Pro



Насолоджуйтеся захоплюючими зображеннями та використовуйте на 50% менше електроенергії завдяки відзначеній нагородами технології Philips LED Pro! Для підсвітки дисплея використовуються понад 1000 світлодіодів, якими можна керувати вибірково в режимі сітки. Вони забезпечують чудове освітлення яскравих ділянок зображення та повністю тьмяніють на темних ділянках для економії енергії. У поєднанні з потужною технологією Perfect Pixel HD Engine ви отримаєте вражаюче зображення із надзвичайною контрастністю, чіткістю та яскравими

кольорами. Завдяки LED Pro чорне залишається чорним, а біле – яскравим.

Bright Pro



Bright PRO

Насолоджуйтеся вражаючими зображеннями із природною яскравістю та неймовірною контрастністю завдяки Bright Pro. Ця технологія, створена на основі відзначеної нагородами технології Philips LED Pro, забезпечує посилену світловідачу і глибокі чорні тони для різних частин зображення. Це, в свою чергу, забезпечує неперевершену яскравість, а прогресивна розумна обробка споживає на 50% менше енергії.

400 Гц LCD, час відповіді 0,5 мс

Насолоджуйтеся переглядом найшвидшого РК-телевізором від Philips. Технологія 400 Гц Clear LCD* підносить час відповіді РК-телевізора на небачений рівень 0,5 мс, що забезпечує відтворення динамічних сцен з ідеальною чіткістю.

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!



Специфікації

Ambilight

- Функції Ambilight: Ambilight Spectra 3, Режим Lounge Light у режимі очікування, Плавне вимкнення "Захід сонця", Адаптація до кольору стіни
- Версія Ambilight: 3-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): 46 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 117 см
- Колір корпусу: Чорний оникс, матовий алюміній
- Дисплей: РК-дисплей Full HD, Сегментована світлодіодна 2D-підсвітка
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- 3D: 3D Ready*
- Яскравість: 500 кд/м²
- Покращення зображення: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Ідеальна контрастність, Ідеальні кольори, Відображення широкої колірної гами, Active Control + сенсор освітлення, Пониження шумів 2D/3D, 400 Гц Clear LCD*, Підсвітка розгортки, Світлодіодне підсвічування з локальним затемненням, Сегментована світлодіодна підсвітка, Bright Pro, LED Pro, Super Resolution, Телевізор із підтримкою формату 3D*
- Динамічна контрастність екрана: 10 000 000:1
- Час відгуку (типовий): 0.5 (екв. BEVV) мсек.
- Кут перегляду: 176° (Г) / 176° (В)
- Максимальний коефіцієнт яскравості: 65 %
- Покращення відображення: Антиблікове покриття екрана
- Обробка кольорів: 2250 трильйонів кольорів (17-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
- Цифрові телевізори: DVB Terrestrial*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- 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
- Net TV: У комплекті

Зручність

- Просте встановлення: Майстер встановлення каналів, Майстер встановлення мережі, Майстер помічника з налаштувань, Майстер під'єднання пристрою, Автоматичне виявлення пристроїв Philips, Настінна підставка 2-в-1
- Простота у користуванні: Екранний посібник користувача, Кнопки сенсорного керування, Вибір улюбленої програми, Мозаїчна сітка каналів, Універсальна кнопка перегляду, Універсальна кнопка Home
- Налаштування формату екрана: Автозаповнення (без чорних смуг), Автомасштабування (оригінальний формат), (включає 4:3, 14:9, 21:9), Супер-масштабування, Кіноформат 16:9, Широкий екран, без зміни масштабу (1080p по елементах)
- Мультимедіа: Медіабраузер DLNA, Послуги Net TV, Медіабраузер USB, Wi-Fi MediaConnect*
- 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 15 Вт, потужний звук
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання гучності, Динамічне підсилення низьких частот, Incredible Surround, Регулювання високих і низьких частот, Clear Sound
- Типи гучномовців: 2 купольні динаміки, 2 низькочастотні динаміки

Під'єднання

- Характеристики HDMI: Реверсивний звуковий канал, Швидке перемикання HDMI за допомогою

Instaport

- 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: 2 USB-роз'єми, 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, Вихід S/PDIF (коаксіальний), Вбудований модуль WiFi 802.11b/g/n-spec, Ethernet-LAN RJ-45, Роз'єм телевізора для 3D-перегляду
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Мережеве з'єднання з комп'ютером: Сертифікат DLNA 1.5
- Ext 3: YPbPr, Вхід Audio L/R
- Підсумок: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, вбудований модуль Wi-Fi
- Вхід VGA: Вхід для ПК, D-sub 15
- HDMI збоку: HDMI v1.3

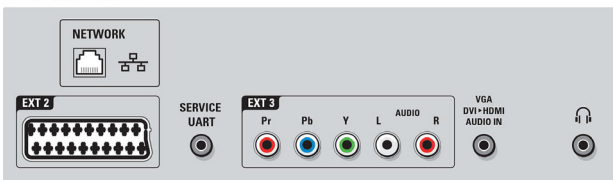
Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В змінного струму, 50/60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 35 °C
- Екомаркування: Сертифікат маркування ECO
- Споживання електроенергії в режимі очікування: $\leq 0,15$ Вт
- Споживання енергії (типове): 100,0 Вт
- Енергозберігаючі функції: Вимикач живлення 0 Вт, Сенсор світла, Екорегим, Вимикання зображення (для радіо), Таймер автоматичного вимикання, Меню еконалаштування
- Споживання енергії у режимі вимкнення: $\leq 0,01$
- Річне споживання енергії: 146,00 кВт год
- Наявність свинцю: Так*

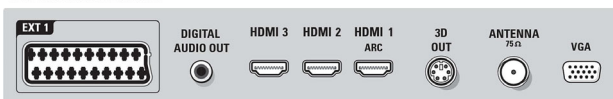
Розміри

- Ширина телевізора: 1088 мм
- Висота телевізора: 671 мм
- Глибина телевізора: 69 мм
- Вага виробу: 23 кг
- Висота телевізора (з підставкою): 707 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 260 мм
- Вага виробу (+ підставка): 25 кг
- Ширина коробки: 1231 мм
- Висота коробки: 1040 мм
- Глибина коробки: 338 мм
- Ширина підставки: 500 мм
- Сумісність із настінним кронштейном: 300 x 300 мм

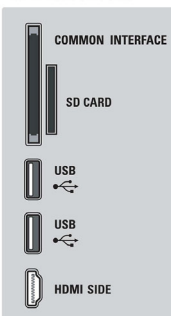
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



* 400 Гц Clear LCD відображає 400 сцен на секунду, поєднуючи прогресивну технологію 200 Гц і підсвітку розгортки із 50% робочого циклу.

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

* 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 підписка. Для отримання детальнішої інформації зверніться до оператора.

* Для 3D TV потрібен аксесуар PTA02 (активні окуляри зі штормкою), передавач, пристрій-джерело (сумісний із форматом 3D) та вихідний 3D-вміст.

* 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.



Дата випуску 2023-07-17

Версія: 4.2.12

EAN: 87 12581 52301 5

© 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