

Philips
ПК-телевізор

48 см (19 дюймів)
HD Ready

19PFL3403



Справді розумний вибір

Цей плаский телевізор, створений для простого використання, має сучасний дизайн, 2 роз'єми HDMI, потужну та відмінну систему Crystal Clear III. Робити розумний вибір щодо загальної якості зображення ще ніколи не було так легко.

Насолоджуйтеся чітким звуком

- Incredible Surround для вдосконаленого звуку

Під'єднуйте, встановлюйте, насолоджуйтеся

- 2 входи HDMI для повністю цифрового HD-з'єднання одним кабелем
- EasyLink: легке керування телевізором та під'єднаним пристроєм через протокол HDMI CEC
- Вхід для ПК дозволяє використовувати телевізор як монітор комп'ютера
- Розумне зображення і розумний звук для персоналізації перегляду

Чудова якість зображення

- Crystal Clear III для природного зображення покращеної якості
- ПК-дисплей високої чіткості, з роздільною здатністю 1440 x 900p
- HD Ready для відтворення сигналів HD найвищої якості
- Час відгуку до 5 мс для чітких швидких дій

PHILIPS

Основні особливості

Crystal Clear III

Технологія Crystal Clear III поєднує цілий ряд удосконалень для забезпечення кращого зображення. Сюди належать гребеневий 2D-фільтр, динамічна контрастність, функції розширення блакитного (Blue stretch) та вдосконалення зеленого (Green enhancement) – а це завжди гарантує відтворення найбільш природних кольорів.

ПК-дисплей, 1440 x 900p

Цей дисплей WXGA+ із сучасною технологією рідкокристалічного екрана пропонує широкоформатну роздільну здатність високої чіткості 1440 x 900 пікселів. Вона забезпечує відтворення дивовижного зображення з послідовною розгорткою без мерехтіння з оптимальною яскравістю та прекрасними кольорами. Таке яскраве та чітке зображення створює вдосконалений перегляд.

HD Ready



Насолоджуйтеся винятковою якістю зображення високої чіткості і будьте готові до перегляду контенту із таких джерел HD, як телеприставка HDTV або диск Blu-ray. HD Ready – це захищена марка, яка пропонує вищу якість зображення, ніж режим послідовної розгортки. Пристрій відповідає жорстким стандартам, встановленим EICSTA щодо екрана високої чіткості, який відображає переваги роздільної здатності та якості зображення сигналу високої чіткості. Телевізор має універсальне з'єднання для аналогового з'єднання YPbPr та нестисненого цифрового з'єднання DVI чи HDMI з

підтримкою HDCP. Він може відтворювати сигнали 720p та 1080i із частотою 50 Гц та 60 Гц.

Час відгуку 5 мс

Час відгуку – це швидкість реакції сигналу в мілісекундах. Коротший час відгуку кращий, оскільки відсутнє візуальне спотворення зображення, що може погіршити перегляд динамічних сцен чи об'єктів. Ця ПК-панель забезпечує час відгуку 5 мс, що гарантує чіткість швидких дій.

Incredible Surround



Incredible Surround – це аудіотехнологія Philips, яка значно збільшує звукове поле і занурює Вас у звук. За допомогою сучасного електронного зсуву фаз Incredible Surround змішує звуки зліва й справа так, що віртуальна відстань між двома динаміками розширюється. Таке розширення значно підсилює стереоефект і створює більш природний звуковий вимір. Технологія Incredible Surround забезпечує повне об'ємне звучання з більшою глибиною та шириною звуку без використання додаткових гучномовців.

2 входи HDMI

HDMI створює нестиснене цифрове з'єднання RGB від джерела до екрана для отримання зображення оптимальної якості. HDMI розумно узгоджує максимальну роздільну здатність вихідного сигналу із пристроєм-джерелом. Вхід HDMI повністю зворотно сумісний із джерелами DVI та включає цифрове аудіо. HDMI використовує захист авторських прав HDCP. Через 1 вхід HDMI на задній панелі та 1 вхід HDMI на

бічній панелі телевізора можна підключити кілька джерел HD (наприклад, телеприставку HD, програвач дисків Blu-ray, ігрову приставку чи цифрову відеокамеру). Ваш телевізор цілком готовий до майбутнього HD.

EasyLink



Функція EasyLink використовує стандартний галузевий протокол HDMI CEC для забезпечення зв'язку між під'єднаними пристроями та телевізором. Наявність функції EasyLink дозволяє використовувати лише один пульт дистанційного керування для керування основними функціями на телевізорі та під'єднаних пристроях. Функція EasyLink використовує стандартний кабель HDMI для передавання системних команд. Вона працює між всіма електронними пристроями, обладнаними функцією HDMI CEC.

Вхід для ПК (VGA)

Вхід для ПК дозволяє під'єднати телевізор до комп'ютера за допомогою кабелю VGA і використовувати його як монітор комп'ютера.

Розумне зображення і розумний звук

Попередньо встановлені режими Philips для розумного зображення та розумного звуку забезпечують безпосередній доступ натисненням однієї кнопки на пульті дистанційного керування. Можна вибрати оптимізовані налаштування зображення та звуку для різних режимів зображення та звуку.

Специфікації

Зображення/дисплей

- Формат кадру: Широкий екран
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 19 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 48 см
- Роздільна здатність панелі: 1440 x 900p
- Яскравість: 300 кд/м²
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1000:1
- Покращення зображення: Crystal Clear III, Гребеневий 2D-фільтр, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Розширення білого (White stretch), Послідовна розгортка, Розумне зображення
- Тип дисплея: РК WXGA+ TFT з активною матрицею
- Час відгуку (типовий): 5 мсек.
- Кут перегляду: 170° (Г) / 160° (В)
- Покращення відображення: Антиблікове покриття екрана

Підтримувана роздільна здатність дисплея

- Комп'ютерні формати: 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц
- Відеоформати: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50,

60 Гц, 1080p, 24, 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'
- Відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL

Зручність

- Просте встановлення: Автоматичне найменування програм, Автоматичне встановлення каналів (ACI), Система автоматичного налаштування (ATS), Автоматичне збереження, Точне налаштування, Функція Plug & Play
- Простота у користуванні: Автоматичний регулятор гучності (AVL), Екранне меню, Список програм, Елементи керування на бічній панелі, Розумне зображення, Розумний звук
- годинник: Таймер сну, Таймер запуску, Таймер зупинки
- Покращення з'єднання: EasyLink
- Налаштування формату екрана: 4:3, Кіноформат

14:9, Кіноформат 16:9, Масштабування субтитрів, Супер-масштабування, Широкий екран

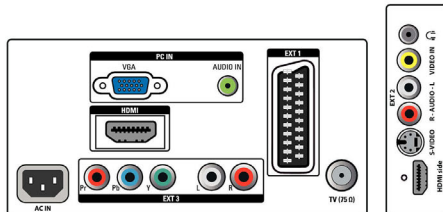
- Дистанційне керування: Телевізори
- Тип пульта дистанційного керування: RCPF01E08B
- Телетекст: Режим Smart Text на 100 сторінок
- Картинка в картинці: Розділений екран із текстом

Звук

- Вихідна потужність (RMS): 2 x 3 Вт
- Звукова система: Моно, Стерео
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання гучності, Incredible Surround, Розумний звук

Під'єднання

- EasyLink (HDMI-CEC): Відтворення одним дотиком, Режим очікування системи
- Ext 1 Scart: Audio L/R, Вхід/вихід CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Інші з'єднання: Вихід для навушників, Аудіовхід для комп'ютера, PC-IN VGA



Специфікації

- Ext 3: YPbPr, Вхід Audio L/R
- Ext 2: Вхід S-Video, Вхід CVBS, Вхід Audio L/R

Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 100–240 В, 50/60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °С до 35 °С
- Споживання енергії: 46.5 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: $0,3$ Вт

Акcesуари

- Акcesуари в комплекті: Підставка на стіл, Шнур живлення, Короткий посібник, Посібник користувача, Гарантійний талон, Дистанційне керування, Батареї для пульта ДК

Розміри

- Ширина телевізора: 468 мм
- Висота телевізора: 349 мм
- Глибина телевізора: 69 мм
- Вага виробу: 3,9 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 468 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 392 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 166 мм
- Вага виробу (+ підставка): 4.4 кг
- Ширина коробки: 512 мм
- Висота коробки: 458 мм
- Глибина коробки: 136 мм
- Вага з упаковкою: 5,84 кг
- Сумісність із настінним кронштейном: 100 x 100 мм



Дата випуску 2023-08-02

Версія: 3.0.8

EAN: 87 12581 37657 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