

Philips  
ПК-телевізор

81 см (32 дюйми)  
вбудований цифровий

32PFL5403D



## Неперевершений дизайн, потужні характеристики.

Поєднання стилю та функціональності в одному довершеному перегляді. Цей плоский телевізор має неперевершений дизайн та потужні характеристики для майбутнього, адже містить дисплей із підтримкою стандарту HD Ready, процесор Pixel Plus HD та фантастичний невидимий звук.

### **Під'єднуйте, встановлюйте, насолоджуйтеся**

- Насолоджуйтеся відтворенням фотографій та музики через USB-роз'єм
- 4 входи HDMI для повністю цифрового HD-з'єднання одним кабелем
- EasyLink: легке керування телевізором та під'єднаним пристроєм через протокол HDMI CEC

### **Яскраве та неймовірно чітке зображення**

- Pixel Plus HD для кращих деталей, глибини та чіткості
- ПК-дисплей високої чіткості, з роздільною здатністю 1366 x 768p
- 28,9 мільярда відтінків для чудових природних зображень
- Динамічна контрастність 30 000:1 для неймовірно насичених чорних деталей

### **Підтримка цифрового зображення**

- Вбудований цифровий тюнер для прийому DVB-T

### **Чистий та потужний звук**

- Чудове відтворення звуку з унікальних невидимих динаміків
- Virtual Dolby Digital для справді реалістичного звуку

# PHILIPS

# Основні особливості

## Pixel Plus HD



Pixel Plus HD – це технологія обробки зображення, яка забезпечує відтворення чіткого, природного та реалістичного вмісту. Результат: чудове природне зображення з неймовірними деталями та глибиною із будь-якого джерела HD.

## ПК-дисплей, 1366 x 768p

Цей дисплей WXGA із сучасною технологією рідкокристалічного екрана пропонує широкоформатну роздільну здатність високої чіткості 1366 x 768p пікселів. Вона забезпечує відтворення дивовижного зображення з послідовною розгорткою без мерехтіння з оптимальною яскравістю та прекрасними кольорами. Таке яскраве та чітке зображення створює вдосконалий перегляд.

## 28,9 мільярда відтінків



Яскраві і природні зображення завдяки найсучаснішій системі обробки кольорів. Три кольорні канали (RGB) оптимізовані для загальної потужності обробки в 28,9 мільярда відтінків. Удосконалені алгоритми визначають навіть найнепомітніші переходи відтінків і тони

шкіри, забезпечуючи максимально реалістичні кольори.

## Коефіцієнт динамічної контрастності 30 000:1

Купуючи плоский ПК-дисплей, Ви хочете отримати найвищу контрастність і найяскравіше зображення. Вдосконалена обробка відеосигналу Philips у поєднанні з унікальною технологією регулювання яскравості та покращеною підсвіткою забезпечують яскраві зображення. Функція динамічної контрастності збільшує контрастність, забезпечує чудовий рівень чорного, чіткість передачі темних відтінків і кольорів. Ви отримуєте яскраве реалістичне зображення з високою контрастністю і яскравими кольорами.

## Вбудований цифровий тюнер DVB-T

Вбудований цифровий тюнер DVB-T дозволяє приймати канали цифрового наземного мовлення без додаткової телеприставки. Насолоджуйтеся якісним телемовленням без перешкод.

## Невидимі динаміки



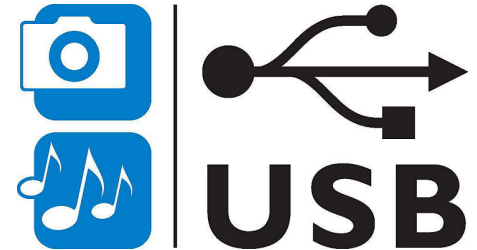
Непомітна система звуку, яка ідеально поєднується з конструкцією корпусу. Вона створює чітке і просторове звучання на додаток до насиченого зображення.

## Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital – це технологія обробки сигналу, що покращує ефект об'ємного звуку. Вона створює відчуття звуку Dolby

Pro Logic без використання додаткових задніх динаміків. Ви повністю зануритеся у телеперегляд.

## USB-роз'єм для відтворення фотографій та музики



Через USB-роз'єм можна отримати доступ до фотографій у форматі jpeg та музики у форматі mp3 на більшості флеш-карт USB (пристрій пам'яті класу USB). Вставте USB-пристрій у роз'єм на бічній панелі телевізора та відтворіть мультимедійний вміст через простий у користуванні оглядач вмісту. Тепер можна переглядати та ділитися фотографіями та музикою.

## 4 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 3 входи 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.

# 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: Чорний корпус із глянцевим декоруванням передньої панелі
- Роздільна здатність панелі: 1366 x 768p
- Яскравість: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Покращення зображення: Pixel Plus HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Гребеневий 3D-фільтр, Active Control + сенсор освітлення, Покращення переходів кольорів, Цифрове пониження шумів, Покращення динамічної контрастності, Функція корекції зміни яскравості (LTI), Обробка 1080p 24/25/30 Гц, Обробка 1080p 50/60 Гц
- Тип дисплея: ПК WXGA TFT з активною матрицею
- Динамічна контрастність екрана: 30 000:1
- Час відгуку (типовий): 6 мсек.
- Кут перегляду: 176° (Г) / 176° (В)
- Покращення відображення: Антиблікове покриття екрана

## Підтримувана роздільна здатність дисплея

- Комп'ютерні формати: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Гц, 1920 x 1080i, 60 Гц, Через вхід HDMI/DVI
- 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, 1080p, 24, 25, 30 Гц

## Тюнер/Прийм/Передача

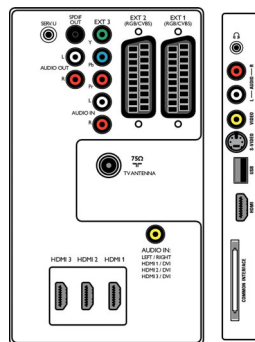
- Вхід для антени: 75 Ом, коаксіальний (IEC75)
- Діапазони тюнера: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Телевізійна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Цифрові телевізори: DVB Terrestrial<sup>1\*</sup>
- Відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL
- Дисплей тюнера: PLL

## Мультимедійні застосунки

- Мультимедійні роз'єми: USB
- Формати відтворення: MP3, Файли для показу слайдів (.alb), Фотографії JPEG

## Зручність

- Захист від дітей: Блокування від дітей + батьківський контроль
- Просте встановлення: Автоматичне найменування програм, Автоматичне встановлення каналів (ACI), Система автоматичного налаштування (ATS), Автоматичне збереження, Точне налаштування, Цифрове налаштування PLL, Функція Plug & Play
- Простота у користуванні: 4 списки вибраного, Автоматичний регулятор гучності (AVL), Поправки гучності для попередніх налаштувань, Графічний інтерфейс користувача, Екранне меню, Список програм, Майстер помічника з налаштувань, Елементи керування на бічній панелі
- годинник: Таймер сну, Будильник
- Налаштування формату екрана: 4:3, Автоформат, Кіноформат 14:9, Кіноформат 16:9, Масштабування субтитрів, Супермасштабування, Широкий екран
- Електронний довідник програм: Електронний довідник програм "Зараз і далі"
- Дистанційне керування: Телевізори
- Тип пульта дистанційного керування:



# Специфікації

## RCPF05E08B

- Телетекст: Гіпертекст на 1200 сторінок
- Картинка в картинці: Розділений екран із текстом
- Розширення можливостей телетексту: 4 вибрані сторінки, Рядок з інформацією про програму
- Інтелектуальний режим: Фільм, Стандартний, Яскравий

## Звук

- Еквалайзер: 5 діапазонів
- Вихідна потужність (RMS): 2 x 15 Вт
- Звукова система: Nisam стерео, Virtual Dolby Digital, BBE
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання гучності, Графічний еквалайзер

## Під'єднання

- EasyLink (HDMI-CEC): Відтворення одним дотиком, Режим очікування системи
- Роз'єми на передній/бічній панелі: HDMI v1.3, Вхід S-Video, Вхід S-Video, Вхід Audio L/R, Вихід для навушників, USB
- Ext 1 Scart: Audio L/R, Вхід/вихід CVBS, RGB
- Ext 2 Scart: Audio L/R, Вхід/вихід CVBS, RGB
- Інші з'єднання: Аналоговий аудіовихід лівий/правий, Аудіовхід для комп'ютера, Вихід S/PDIF (коаксіальний), Common Interface
- Ext 3: YPbPr, Вхід Audio L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

## Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 220–240 В, 50/60 Гц
- Температура зовнішнього середовища: від 5 °C до 35 °C
- Споживання енергії: 130 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: 0,15 Вт

## Акcesуари

- Акcesуари в комплекті: Настільна поворотна підставка, Шнур живлення, Короткий посібник, Посібник користувача, Гарантійний талон, Дистанційне керування, Батареї для пульта ДК

## Розміри

- Ширина телевізора: 819 мм
- Висота телевізора: 518 мм
- Глибина телевізора: 92 мм
- Вага виробу: 13 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 819 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 579 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 220 мм
- Вага виробу (+ підставка): 16 кг
- Ширина коробки: 918 мм
- Висота коробки: 629 мм
- Глибина коробки: 255 мм
- Вага з упаковкою: 19 кг
- Сумісність із настінним кронштейном: 200 x 300 мм

