

Philips  
ПК-телевізор

**56 см (22 дюйми)**  
вбудований цифровий

**22PFL3403D**



## Справді розумний вибір

Цей плоский 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
- Інтелектуальний режим дозволяє вибрати ідеальний режим для того, що Ви дивитесь

### **Підтримка цифрового зображення**

- Вбудований цифровий тюнер для прийому DVB-T

### **Чудова якість зображення**

- Crystal Clear III для природного зображення покращеної якості
- ПК-дисплей високої чіткості, з роздільною здатністю 1680 x 1050p
- 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, 1680 x 1050p

Цей дисплей WSXGA із сучасною технологією рідкокристалічного екрана пропонує широкоформатну роздільну здатність високої чіткості 1680 x 1050p 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.

### 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 EICTA 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.

### Вбудований цифровий тюнер DVB-T

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

### 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.

### Інтелектуальний режим

Оптимальна якість зображення та звуку залежить від різних аспектів, таких як відеоджерело, тип вмісту, оточення кімнати, тип дисплея тощо. Інтелектуальний режим має попередньо визначені налаштування зображення та звуку, які встановлено відповідно до способу використання телевізора. Функція власних налаштувань дозволяє встановити налаштування зображення відповідно до власних уподобань, зберегти їх і легко переходити до них у подальшому. Усі ці функції вбудовано у телевізор для оптимального налаштування та зручності.

# Специфікації

## Зображення/дисплей

- Формат кадру: Широкий екран
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 22 дюймів
- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 56 см
- Колір корпусу: Чорна глянцева декоративна передня панель, чорний корпус
- Роздільна здатність панелі: 1680 x 1050p
- Яскравість: 300 кд/м²
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1000:1
- Покращення зображення: Crystal Clear III, Гребневий 2D-фільтр, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Розширення білого (White stretch), Послідовна розгортка, Розумне зображення
- Тип дисплея: РК WWSXGA 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,

1440 x 900, 50 Гц, 75 Гц, 1680 x 1050, 50 Гц, 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'
- Цифрові телевізори: DVB Terrestrial\*
- Відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL

## Зручність

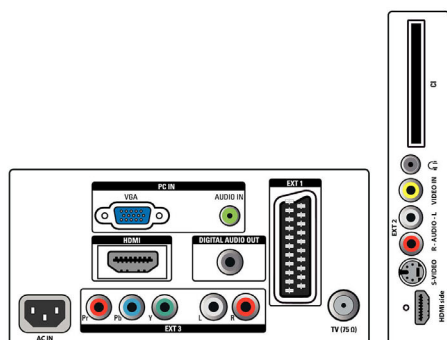
- Просте встановлення: Автоматичне встановлення програм, Автоматичне встановлення каналів (ACI), Система автоматичного налаштування (ATS), Автоматичне збереження, Точне налаштування, Цифрове налаштування PLL, Функція Plug & Play
- Простота у користуванні: Автоматичний регулятор гучності (AVL), Екранне меню, Список програм, Елементи керування на бічній

панелі

- 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
- Електронний довідник програм: Електронний довідник програм "Зараз і далі", Електронний довідник програм на 8 днів
- Дистанційне керування: Телевізори
- Тип пульта дистанційного керування: RCPF05E08B
- Телетекст: Режим Smart Text на 100 сторінок
- Картинка в картинці: Розділений екран із текстом
- Інтелектуальний режим: Фільм, Власний, Енергозбереження, Стандартний, Яскравий

## Звук

- Вихідна потужність (RMS): 2 x 5 Вт
- Звукова система: Моно, Стерео
- Покращення звуку: Автоматичне регулювання гучності, Incredible Surround, Розумний звук



# Специфікації

## 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, Вихід S/PDIF (коаксіальний), Common Interface
- 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 °C до 35 °C
- Споживання енергії: 55 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: 534 мм
- Висота телевізора: 397 мм
- Глибина телевізора: 71 мм
- Вага виробу: 5,5 кг
- Ширина телевізора (з підставкою): 534 мм
- Висота телевізора (з підставкою): 442 мм
- Глибина телевізора (з підставкою): 181 мм
- Вага виробу (+ підставка): 6 кг
- Ширина коробки: 580 мм
- Висота коробки: 510 мм
- Глибина коробки: 137 мм
- Вага з упаковкою: 7,77 кг
- Сумісність із настінним кронштейном: 100 x 100 мм



Дата випуску 2023-08-02

Версія: 3.0.14

EAN: 87 12581 39579 7

© 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)