

Philips  
LCD телевизор

56 см (22")  
Full HD 1080p  
цифров телевизор

22PFL5604H



## Блестящ дизайн, забележителни работни показатели.

### С превъзходна картина и звук

Усетете блестящото изпълнение с дисплей с истинска HD 1080p. В съчетание с мощна Pixel Plus HD Engine и фантастичен невидим звук, този плосък телевизор никога няма да ви разочарова.

#### Лесен за свързване на използване

- USB за фантастично възпроизвеждане на мултимедия
- 2 HDMI входа с EasyLink за връзка с пълна HD
- PC входът ви позволява да използвате телевизора като монитор за компютъра

#### Чист и жив звук

- 2x5 W RMS аудио мощност
- Невидими високоговорители с Incredible Surround

#### Готов за цифрова

- Приемане на MPEG4 HDTV през DVB-T и DVB-C тунер с CI+\*

#### Живи картини с отлична рязкост

- Pixel Plus HD за по-добри детайли, дълбочина и яснота
- Full HD LCD дисплей с разделителна способност 1920x1080p
- 28,9 милиарда цвята за брилянтни естествени изображения

**PHILIPS**

# Акценти

## Pixel Plus HD



Pixel Plus HD е технология за обработка на картина, която позволява на зрителите да виждат живо, естествено и реалистично съдържание. Резултатът е идеално рязка картина с невероятна детайлност и дълбочина - от всеки HD източник.

## Full HD LCD дисплей 1920x1080p



Екранът с истинска HD (висока резолюция) предлага широкоекранна разделителна способност 1920 x 1080p. Това е най-високата разделителна способност на излъчена HD картина за възможно най-високото качество. Той е напълно пригоден за бъдещето, тъй като поддържа сигнали 1080p от всякакви източници, вкл. най-новите игрови конзоли с Blu-ray и HD устройства. Обработката на сигнала е значително обновена, за да поддържа сигнали с по-високо качество и разделителна способност. Резултатът е картина с прогресивно сканиране без всякакво трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветове.

## 28,9 милиарда цвята



Живи и естествени изображения от най-съвършената обработка на цветовете. Каналите на 3-те цвята (RGB) са оптимизирани с обща възможност за обработка на 28,9 милиарда цвята. Усъвършенстваните алгоритми добавят дори и най-фините оттенъци на цветовете и човешката кожа и създават възможно най-добрите цветове.

## 2x5 W RMS аудио мощност

2x5 W RMS аудио мощност

## USB (мултимедия)



USB съединителят ви дава достъп до JPEG снимки, MP3 музика и видео файлове за повечето USB дискове (USB устройства с памет). Поставете USB устройството в слота отстрани на телевизора и получете достъп до мултимедийно съдържание с лекия за използване еcranен браузър на съдържание. Сега можете да гледате и споделяте своите видеофилми, снимки и музика.

## 2 HDMI входа с EasyLink

EasyLink използва стандартния за отрасъла протокол HDMI CEC за споделяне на

функциите между свързаните устройства и телевизора. С Easylink е необходимо само едно дистанционно управление за работа с основните функции на телевизора и свързаните устройства. HDMI представява цифрова RGB връзка от източника към екрана без компресиране с цел максимално качество на картината. HDMI използва защита срещу копиране HDCP. С 1 HDMI вход на гърба и 1 HDMI отстрани на телевизора можете да свързвате няколко източника на HD, например HD цифров декодер (set-top box), Blu-ray плейър и игрова конзола или цифрова камера.

## PC вход (VGA)

С PC входа можете да свържете телевизора към компютър чрез VGA кабел и да го използвате като монитор за компютъра.

## Невидими високоговорители

Система с невидим звук, която идеално се слива с дизайна на шкафа. Incredible Surround ви позволява да изпитате общия обемен звук в по-голяма дълбочина и ширина на звука. Това ви дава ясна и пространствена постановка на звука, в допълнение към богатото зрително изживяване.

## MPEG4 DVB-T/C тунер с CI+\*

HDTV ви позволява да гледате телевизия с най-доброто възможно качество на картина и звук, без допълнителна цифрова приставка. Благодарение на вградения тунер, който поддържа DVB-ефирни и DVB-кабелни сигнали за формати MPEG-2 и MPEG-4, вие приемате телевизионни програми с висока детайлност при изключително качество. Освен това, с Common Interface Plus (CI+) вие се възползвате от първокласното съдържание с висока детайлност направо на телевизора.

# Спецификации

## Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината:  
Широк екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 22 inch
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 56 см
- Цвят на кутията: Декоративен лицев панел "черен силен гланц" с черна кутия
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Подобреие на картината: Pixel Plus HD, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Подобряване на цветовете, Подобреие на цветните преходи, Цифрово шумопотискане, Динамично подобреие на контрастта, Подобрител на преходите в яркостта
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD WUXGA с активна матрица
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.)
- Подобреие на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

## Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тюнера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Цифров телевизор: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

## Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, LPCM,

Снимки във формат JPEG, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

## Комфорт

- Зашита за деца: Заключване за деца+родителски контрол
- Лесно инсталлиране: Автоматично задаване на име на програма, Автом. инсталлиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запаметяване, Фина настройка, PLL цифрова настройка, Plug & Play
- Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), Delta сила според настройка, Списък на програмите, Съветник за помощ при настройки, Бутон за директно начало, Избор на любима програма
- Часовник: Таймер за заспиване
- Подобреие на връзката: Easy Link
- Настройки на формата на екрана: Авто формат, Разтегл. екран филм.16:9, Суперувеличение, Широк екран
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща", Електронен наръчник на програми за 8 дни\*
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: RCPF02E09B
- Телетекст: 1000 страници интелигентен текст
- Интелигентен режим: Игра, Кино, Персонален, Стандартна форма, Жив

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 5 W
- Звукова система: Nicam стерео
- Подобреие на звука: Incredible Surround, Регулиране на високи и ниски честоти

## Възможности за свързване

- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Системна информация (еизик за менюто), Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, Изход за слушалки, USB 2.0
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB

- Други връзки: Постоянно ниво на аудио изхода, Звуков вход за PC, VGA вход за компютър, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс Plus (CI+), Общ интерфейс
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход А/Д

## Захранване

- Мрежово захранване: 220-240 V, 50 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,15 W
- Консумирана мощност (типично): 40 W

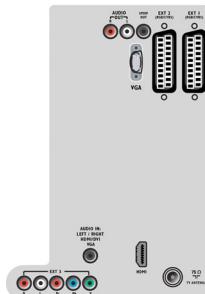
## Аксесоари

- Аксесоари в комплекта: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, CD-ROM със софтуера и ръководството, Ръководство за потребителя, Гаранционна карта, Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AAA

## Размери

- Ширина на изделието: 540,6 mm
- Височина на изделието: 355,5 mm
- Дълбочина на изделието: 67 mm
- Тегло на изделието: 4,83 kg
- Ширина на изделието (със стойката): 540,6 mm
- Височина на изделието (със стойката): 400 mm
- Дълбочина на изделието (със стойката): 205 mm
- Тегло на изделието (със стойката): 5,11 kg
- Ширина на кутията: 590 mm
- Височина на кутията: 521 mm
- Дълбочина на кутията: 160 mm
- Тегло с опаковката: 6,45 kg
- Може да се монтира на конзола за стена: 100 x 100 mm

## Rear connectors



## Side



Дата на издаване  
2023-07-29

Версия: 8.15.6

EAN: 87 12581 45925 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* 8 дни EPG - услугата не е налична във всички страни  
\* DVB-T - поддържа се само в определени страни  
\* DVB-C само в определени страни и за избрани оператори. Най-актуална информация има на табелката с данни на телевизора.