

Philips
LCD телевизор

22"
Full HD 1080p
цифров телевизор

22PFL5604D



Блестящ дизайн, забележителни работни показатели.

С превъзходна картина и звук

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

Лесен за свързване на използване

- Наслаждавайте се на възпроизвеждане на снимки и музика по USB
- 2 HDMI входа с EasyLink за връзка с пълна HD
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като монитор за компютъра
- Smart Picture и Интелигентен звук, за да гледате по собствения си вкус

Готов за бъдещето

- Интегриран цифров тюнер за приемане на DVB-T

Чист и жив звук

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

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
- Активният контрол със светлинен сензор оптимизира изображението

PHILIPS

Акценти

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD е технология за обработка на картината, 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.

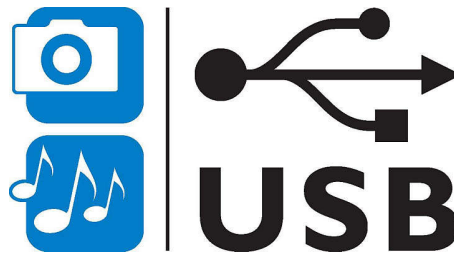
28,9 милиарда цвята



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. Усъвършенствените алгоритми долавят 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 за възпроизвеждане на снимки и музика



USB съединителят ви дава достъп до jpeg снимки и mp3 музика от повечето USB памети (устройства клас USB памет). Включете USB паметта в слота отстрани на телевизора, за да получите достъп до мултимедийно съдържание с лекия за използване екранен браузър на съдържание. Сега можете да гледате и споделяте своите 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 представлява

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.

Smart Picture и Интелигентен звук

Предварително настроените режими на Philips за Smart Picture и Интелигентен звук ви дават пряк достъп само с един бутон на дистанционното. Можете да изберете оптимизирани настройки на картината и звука за различните им режими.

Активен контрол + светлинен сензор

Активният контрол е уникален и интелигентен начин за оптимизиране на качеството на изображението, чрез измерване и анализ на входящия сигнал, за да се регулират автоматично настройките за качество на картината. Активният контрол със светлинен сензор използва сензор за настройка на яркостта на картината според условията на осветеност в стаята.

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.

Интегриран цифров DVB-T тунер

Интегрираният цифров DVB-T тунер ви позволява да приемате цифрова ефирна телевизия без допълнителна приставка. Наслаждавайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широко екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 22 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 56 см
- Цвета на кутията: Декоративен лицева панел "черен гланц" с черна кутия
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 420 cd/m²
- Подобрене на картината: Pixel Plus HD, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсиране на движението 3D MA, Активен контрол + светлинен сензор, Подобряване на цветовете, Подобрене на цветните преходи, Цифрово шумопоискане, Динамично подобрене на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, Прогресивно сканиране, Настройка на рязкостта, Автом. корекции за цвят на човешка кожа, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD W-UHGA с активна матрица
- Динамичен контраст на екрана: 5000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.)
- Подобрене 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 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 50 Hz, 60 Hz, През входа за HDMI/DVI,
- 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, 50, 60 Hz

Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K

- Цифров телевизор: DVB наземна*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Снимки във формат JPEG

Комфорт

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
 - Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автом. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запаметяване, Фина настройка, PLL цифрова настройка, Plug & Play
 - Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), Графичен потребителски интерфейс, Екранно меню, Съветник за помощ при настройки, Страничен регулатор
 - Часовник: Таймер за заспиване, Будилник, Таймер за събуждане
 - Подобрене на връзката: Easy Link
 - Настройки на формата на екрана: 4:3, Авто формат, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Увеличение на субтитрите, Суперувеличение, Широко 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 Hypertext
 - Картина на картина: Picture in graphics (Картина от графична карта), Сдвоен екран за текст
 - Подобрения за телетекст: бърз текст, Информационна линия за програмите
 - Интелигентен режим: Игра, Филм, Персонален, Пестене на енергия, Стандартна форма, Жив
- ## Звук
- Изходна мощност (RMS): 2 x 5 W
 - Звукова система: Nicam стерео
 - Подобрене на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Incredible Surround, Интелигентен звук

Възможности за свързване

- Звук изход - цифров: Коаксиален (чинч)

- Брой на SCART гнездата: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Системна информация (език за менюто), EasyLink, Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход L/R, Изход за слушалки, USB 2.0
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Други връзки: Изход композитно видео (CVBS), Изход за монитор, L/D (чинч), VGA вход за компютър + звуков вход L/R, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- Извод Ext 2: YPbPr вход

Захранване

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

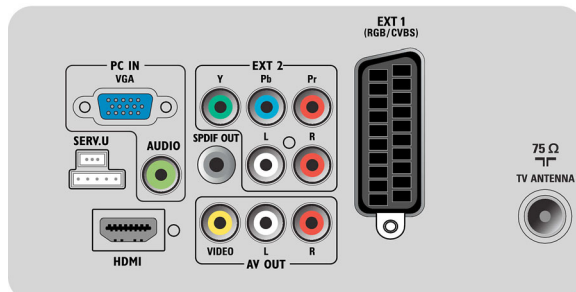
Акесоари

- Акесоари 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, Декларация за софтуера

Размери

- Ширина на изделието: 540,6 мм
- Височина на изделието: 355,5 мм
- Дълбочина на изделието: 67 мм
- Тегло на изделието: 4,82 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 540,6 мм
- Височина на изделието (със стойката): 400 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 205 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 5,1 кг
- Ширина на кутията: 590 мм
- Височина на кутията: 521 мм
- Дълбочина на кутията: 160 мм
- Може да се монтира на конзола за стена: 100 x 100 мм

Rear connectors



Side



Дата на издаване
2023-07-29

Версия: 6.5.5

EAN: 87 12581 47897 1

© 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