

Philips
LCD телевизор

94 см (37")
интегриран цифров

37PFL5603D



Блестящ дизайн, забележителни работни показатели.

Стил и работни показатели се срещат в едно завършено изживяване. Като съчетава дисплей с истински HD 1080p, Pixel Plus HD engine и фантастичен невидим звук, този плосък телевизор предлага блестящ дизайн и забележителни работни показатели за бъдещите години.

Свържете, инсталирайте и се забавлявайте

- Наслаждавайте се на възпроизвеждане на снимки и музика по USB
- 4 входа HDMI за изцяло цифрова HD връзка с един кабел
- EasyLink: лесно управление на телевизора и свързаното устройство чрез HDMI CEC

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
- Динамичен контраст 44000:1 за богата детайлност на черното

Готов за цифрова

- Интегриран цифров тюнер за приемане на DVB-T

Чист и мощен звук

- Върховно изживяване със звука от уникалните скрити високоговорители
- Virtual Dolby Digital за наистина живо аудио изпълнение

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 излъчана 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.

Динамичен контраст 44000:1

Искате плосък LCD дисплей с възможно най-висок контраст и най-жива картина. Усъвършенствената видео обработка на Philips, в съчетание с уникалната технология на затъмняване, дава живи изображения. Динамичният контраст ще увеличи контраста с отлични нива на черното и точно предаване на тъмните оттенъци и цветове. Той дава ярка, реалистична картина с висок контраст и живи цветове.

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.

Невидими високоговорители



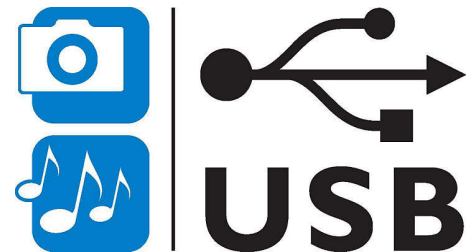
Невидима озвучителна система, която се слива идеално с дизайна на кутията. Тя

създава зона на ясен и пространствен звук, допълващ обогатеното зрительно възприятие.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital е технология на обработка за подобряване на ефектите на съраунд звук. Тя създава усещането за Dolby Pro Logic без необходимост от допълнителни задни високоговорители. Вие се потапяте напълно в телевизионното си изживяване.

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 от страни 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.

4 HDMI входа

HDMI представлява цифрова RGB връзка от източника към екрана без компресиране с цел максимално качество на картината. HDMI осъществява интелигентно предаване от устройството-източник на изображение с най-високата разделителна способност. HDMI входът е напълно обратно съвместим с DVI източници, като включва и цифров звук. HDMI използва защита срещу копиране HDCP. С 3 HDMI входа отзад и 1 HDMI от страни 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. Телевизорът ви е напълно подготвен за бъдещето с HD.

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широко екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 37 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 94 см
- Цвет на кутията: Черен корпус с декоративен лицев панел "силен гланц"
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 500 cd/m²
- Подобрене на картината: Pixel Plus HD, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Подобрене на цветните преходи, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрене на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, 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: 44000:1
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 72, 75, 85Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60Hz, 1920 x 1080p, 60Hz, 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 Hz

Тuner / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: 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 наземна*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL
- Дисплей на тунера: PLL

Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Файлове за слайдшоу (.alb), Снимки във формат JPEG

Комфорт

- Защита за деца: Заключване 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: 4 списъка с предпочитани, Автом. изравн. на звука (AVL), Delta сила според настройка, Графичен потребителски интерфейс, Екранно меню, Списък на програмите, Съветник за помощ при настройки, Страничен регулатор
- Часовник: Таймер за заспиване, Будилник
- 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: ЕСР "Сега и следваща"
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: RCPF05E08B
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Картина на картина: Сдвоен екран за текст
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници, Информационна линия за програмите
- Интелигентен режим: Филм, Стандартна форма, Жив

Звук

- Еквалайзер: 5-лентов
- Изходна мощност (RMS): 2 x 15W
- Звукова система: Nicam стерео, Virtual Dolby Digital, BBE
- Подобрене на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Графичен еквалайзер

Възможности за свързване

- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход Л/Д, Изход за слушалки, USB

- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Звуков вход за РС, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход Л/Д
- Извод Ext 4: HDMI v1.3
- Извод Ext 5: HDMI v1.3
- Извод Ext 6: HDMI v1.3

Захранване

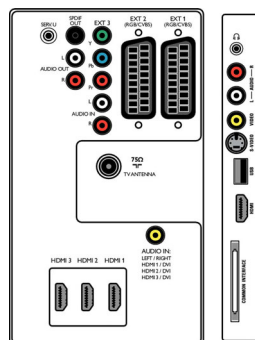
- Мрежово захранване: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Потребявана електроенергия: 170 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,15 W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Шарнирна стойка за маса, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Ръководство за потребителя, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното

Размери

- Ширина на изделието: 940 мм
- Височина на изделието: 585 мм
- Дълбочина на изделието: 99 мм
- Тегло на изделието: 17,5 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 940 мм
- Височина на изделието (със стойката): 657 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 262 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 22.5 кг
- Ширина на кутията: 1090 мм
- Височина на кутията: 665 мм
- Дълбочина на кутията: 330 мм
- Тегло с опаковката: 29 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 300 x 300 мм



Дата на издаване
2023-07-29

Версия: 3.0.25

EAN: 87 12581 39434 9

© 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