

Philips
LCD телевизор

81 см (32")
интегриран цифров

32PFL7603D



Осветете вашите изживявания

Потопете се в завладяващото изживяване на Ambilight. Отличаващ се с дисплей, готов за HD, и Pixel Plus 3HD функция, този плосък телевизор съчетава HD Natural Motion, вълнуващ невидим звук и Ambilight - осветяващо вашите изживявания за години напред.

Свържете, инсталирайте и се забавляйте

- Интегриран цифров тюнер за приемане на DVB-T
- 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

Усилете изживяванията си при гледане

- Ambilight подобрява усещането при гледане с околното осветление

Картините оживяват

- Pixel Plus 3 HD за най-резки и ясни картини (HDTV)
- Дисплей HD LCD с разделителна способност 1366x768p
- HD Natural Motion за свръхгладки движения във филмите с Full HD формат
- Обработка на 4 трилиона цвята за живи и брилянтни изображения
- Динамичен контраст 30000:1 за богата детайлност на черното

PHILIPS

Акценти

Ambilight



Ambilight по впечатляващ начин допринася за общото усещане при гледане, като предлага външно осветление, допълващо цветовете и осветеността на образа върху екрана. Това добавя ново измерение към общото усещане при гледане, като ви потапя напълно в онова, което гледате, като създава атмосфера, стимулира отморяващо гледане и подобрява възприемането на детайлите в картината, контраста и цвета. Ambilight автоматично и независимо адаптира цветовете в съответствие с променящата се на екрана картина.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD предлага уникална комбинация от изключителна рязкост, естествени детайли, живи цветове и плавно естествено движение за всички степени на сигнали с висока разделителна способност, стандартни телевизионни сигнали и мултимедийно съдържание за дисплеи с висока разделителна способност. Всеки пиксел на входящата картина е обработен, за да подхожда възможно най-добре на заобикалящите го пиксели, което води като следствие по-естествено изглеждаща картина. Артефактите и шумът във всички източници - от мултимедия до стандартна телевизия, а също и в HD с висока степен на компресиране - се откриват и потискат, което гарантира на картината чистота и изключителна рязкост.

LCD дисплей, 1366 x 768p

Този WXGA дисплей с най-съвременна LCD технология на екрана има подобрена широкоекранна HD разделителна способност от 1366 x 768p пиксела. С нея се получават прекрасни изображения с

прогресивно сканиране без трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветове. Това живо и рязко изображение ви доставя повече удоволствие при гледане.

HD Natural Motion



HD Natural Motion е създадено от Philips, за да намали до минимум ефекта на трепкане, който се появява във филмовите изображения. Алгоритъмът, носител на награди, оценява движението в образа и коригира трепканията както в ефирния, така и в записания филмов материал (например на DVD и Blu-ray дискове). Получените в резултат на това гладко възпроизвеждане на движението и превъзходна рязкост издигат преживяването при гледане на ново равнище.

Обработка на 4 трилиона цвята

Живи и естествени изображения от най-съвършената обработка на цветовете. Каналите на 3-те цвята (RGB) са оптимизирани с 14-битова разделителна способност - с обща възможност за обработка на 4 трилиона цвята. Тя гарантира живи цветове, при това със запазване на отлична рязкост. Усъвършенствените алгоритми долавят и най-фините оттенъци на цветовете и човешката кожа и ги обработват така, че се изобразяват възможно най-реалистични цветове.

Динамичен контраст 30000:1

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 цветовете. 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.

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

Ambilight

- Функции на Ambilight: Двуканален Ambilight
- Режими на предварителни настройки: 4 активни адаптивни режима

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широк екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 32 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 81 см
- Цвят на кутията: Декоративна лицева част в черен цвят и заден капак в бял цвят
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 500 cd/m²
- Подобрене на картината: Pixel Plus 3 HD, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Подобряване на цветовете, Подобрене на цветните преходи, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрене на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка, HD Natural Motion
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA активна матрица TFT
- Динамичен контраст на екрана: 30000:1
- 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, 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

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, 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, Широк екран
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща"
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: RCPF03E08B
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници, Информационна линия за програмите
- Интелигентен режим: Филм, Стандартна форма, Жив

Звук

- Еквализер: 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 L/D, 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 L/D
- Извод Ext 4: HDMI v1.3
- Извод Ext 5: HDMI v1.3
- Извод Ext 6: HDMI v1.3

Захранване

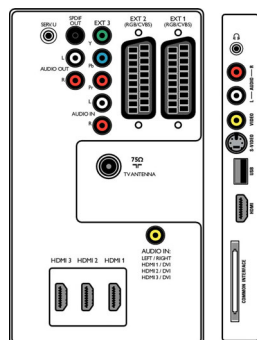
- Мрежово захранване: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Потребявана електроенергия: 140 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,15 W

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: 819 мм
- Височина на изделието: 518 мм
- Дълбочина на изделието: 123 мм
- Тегло на изделието: 14 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 819 мм
- Височина на изделието (със стойката): 579 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 220 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 17 кг
- Ширина на кутията: 918 мм
- Височина на кутията: 629 мм
- Дълбочина на кутията: 282 мм
- Тегло с опаковката: 21 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 300 мм



Дата на издаване
2023-07-29

Версия: 4.0.21

EAN: 87 12581 37070 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