

Philips
цифров широкоекранен
плосък телевизор

32 инча
LCD
интегриран цифров

32PFL7582D



Получете повече от гледането

с Pixel Plus 2 HD

Насладете се на превъзходното качество на картината на този отличен плосък телевизор с най-новата LCD технология. Той е реализиран в зашеметяващ дизайн, който ще допълни вашия интериор.

Превъзходно възпроизвеждане на звука

- Звук Virtual Dolby Surround за звучене като в кино

Еlegantен, стилизиран дизайн като допълнение към вашия интериор

- Компактен и елегантен дизайн, който подхожда на всяка стая
- Приложена е подходяща стойка с елегантна конструкция

Изображения с по-добро качество, разкриващи повече подробности

- Digital Natural Motion за гладко движещи се изображения

Пълно потапяне в картината

- Интегриран цифров тунер за приемане на DVB-T
- Готов за HD (HD Ready) и най-високо качество на изобразяване при HD сигнали
- Pixel Plus 2 HD за по-добра детайлност, дълбочина и яснота
- Динамичен подобрител на контраста за богата детайлност на черното

За подобрени работни показатели

- 2 входа HDMI за изцяло цифрова HD връзка с един кабел

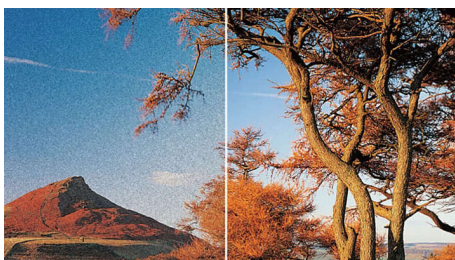
PHILIPS

Акценти

Интегриран цифров DVB-T тунер

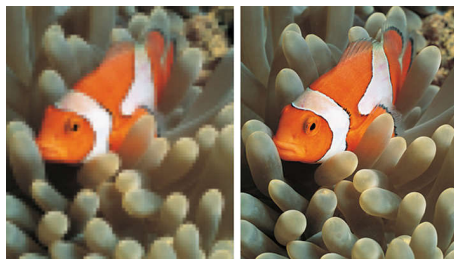
Интегрираният цифров DVB-T тунер ви позволява да приемате цифрова ефирна телевизия без допълнителна приставка. Наслаждавайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

HD Ready



Насладете се на изключителното качество на изображението при телевизионен сигнал с висока детайлност и бъдете напълно подготвени за HD източници, като HDTV цифрови декодери или Blu-ray дискове. "HD Ready" е защитена марка, предлагаща изображение с качество над това на прогресивното сканиране. Тя отговаря на строгите стандарти, наложени от EICTA, за да предложи HD екран, илюстриращ преимуществата на разделителната способност и качеството на изображението при телевизионен сигнал с висока разделителна способност. Разполага с универсална възможност за свързване както с аналогов YPbPr, така и за некомпесирана цифрова връзка с DVI или HDMI, като поддържа HDCP. Може да възпроизвежда сигнали 720p и 1080i при 50 и 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD предлага уникално съчетание от съвършена рязкост, естествени детайли, увеличена дълбочина, живи цветове и естествено движение от телевизионни сигнали - стандартни и с висока разделителна способност, както и от мултимедийни източници. Всеки пиксел от входящата картина се подобрява, за да отговаря по-добре на околните пиксели, което води до по-естествена картина. Артефактите в компресираното мултимедийно съдържание се откриват и понижават, което гарантира, че картината е чиста и с отлична рязкост. Цифровото понижаване на шума гарантира, че картината е с идеална гладкост и със съвършена рязкост.

Динамичен подобрител на контраста

Желаете плосък LCD дисплей с възможно най-висок контраст и най-жива картина, и то с възможно най-широк зрителен ъгъл. Динамичният подобрител на контраста на Philips използва видео обработка и уникална технология на затъмняване. Това осигурява дълбоки и богати нива на черното с повишена детайлност. Функцията на затъмняване повишава контраста до 5 пъти*, като същевременно подобрява зрителния ъгъл. Тя дава ярка и реалистична картина с висок контраст и живи цветове, (* с фактор между 2 и 5, в зависимост от типа на екрана и съдържанието на кадъра).

Digital Natural Motion

Digital Natural Motion е създадено от Philips, за да премахне ефекта на трепкане, който се появява в движещите се изображения.

Digital Natural Motion оценява движението в образа и коригира трепканията както в ефирния, така и в записания филмов материал (напр. на DVD). Получените в резултат на това гладко възпроизвеждане на движението и превъзходна рязкост издигат преживяването при гледане на ново равнище.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround 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.

Компактен и елегантен дизайн

Този стил в дизайна подчертава един елегантен, компактен изглед, пести време и се вписва навсякъде.

Приложена настолна поставка

Към апарата е приложена стойка в подходящ дизайн за монтиране върху маса.

2 HDMI входа

HDMI представлява некомпесирана цифрова RGB връзка от източника към екрана. Чрез премахване на преобразуването в аналогов сигнал тя осигурява абсолютно чисто изображение. Непромененият сигнал намалява трептенето и води до по-чиста картина. 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 два входа HDMI можете да свържете множество източници на HD, например HD цифров декодер (set-top box) или Blu-ray плейър. Телевизорът ви е напълно подготвен за бъдещето.

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 32 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 80 см
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 500 cd/m²
- Подобрене на картината: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Динамично подобрене на контраста, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Active Control, Потискане на нарязани линии, Прогресивно сканиране, Широк екран плюс
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA активна матрица TFT
- Динамичен контраст на екрана: 7500:1
- Време на отговор (типично): 8 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 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Видеоформати: 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh, 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh

Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: DVB COFDM 2K/8K
- Цифров телевизор: DVB наземна*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: USB (с възможност за поточно видео)
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Файлове за слайдшоу (.alb), Снимки във формат JPEG, MPEG2

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, 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, Страничен регулатор
- Часовник: Интелигентен часовник
- Настройки на формата на екрана: 4:3, 6 широкоекранни режима, Авто формат, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Отместване на субтитри и заглавия, Суперувеличение, Широк екран
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща"
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: Дистанционно RACER
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Подобрения за телетекст: Гледане по навик, Информационна линия за програмите

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 10 W
- Звукова система: Virtual Dolby Digital
- Подобрене на звука: Цифрова обработка на сигнали, Графичен еквалайзер, Динамично подобрене на басите

Високоговорители

- Вградени високоговорители: 4
- Типове високоговорители: Куполен високоговорител високи честоти

Възможности за свързване

- Предни/странични букси за свързване: Аудио вход Л/Д, Вход за CVBS, Изход за слушалки, Вход S-video, 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, Вход S-video
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Вход S/PDIF (коаксиален), Изход S/PDIF (коаксиален)
- Извод Ext 3: YPbPr

- Извод Ext 4: HDMI
- Извод Ext 5: HDMI

Захранване

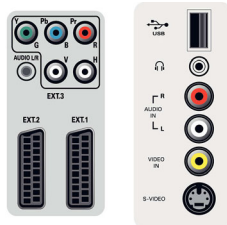
- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 128 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 1W$

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за потребителя, Регистрационна карта, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното
- Допълнителни акcesoари: Стойка за под

Размери

- Ширина на изделието: 804,9 мм
- Височина на изделието: 546,5 мм
- Дълбочина на изделието: 117,6 мм
- Тегло на изделието: 14,4 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 804.9 мм
- Височина на изделието (със стойката): 609 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 210 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 22.6 кг
- Ширина на кутията: 877 мм
- Височина на кутията: 641 мм
- Дълбочина на кутията: 267 мм
- Тегло с опаковката: 22,6 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 100 мм



Дата на издаване
2023-07-15

Версия: 5.1.10

EAN: 87 12581 30200 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