

Philips Cineos
цифров широкоекранен
плосък телевизор

32 инча
LCD
интегриран цифров

32PF9631D



Получете повече от гледането

с Pixel Plus 2 HD

Наслаждавайте се на върховното въздействие при гледане на този плосък телевизор Philips Cineos с Pixel Plus 2 HD, най-новата LCD технология и стойка за маса. Четецът на цифрови носители по USB ви дава пълен достъп до мултимедийно съдържание.

Превъзходно възпроизвеждане на звука

- Virtual Dolby Digital за наистина живо аудио изпълнение

Истинската красота е в детайлите

- Приложена е подходяща стойка с елегантна конструкция

Пълно потапяне в картината

- Дисплей HD LCD WXGA с разделителна способност 1366x768p
- 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
- Clear LCD екран с 3 мс време за реакция за изключителна рязкост на движенията

За подобрени работни показатели

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

Идеално качество на вашите цифрови снимки

- USB съединител за лесно моментално възпроизвеждане на мултимедия

PHILIPS

Акценти

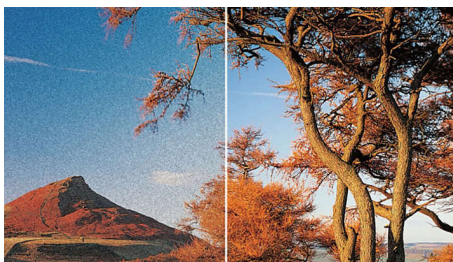
LCD WXGA дисплей, 1366 x 768p

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.

Интегриран цифров DVB-T тунер

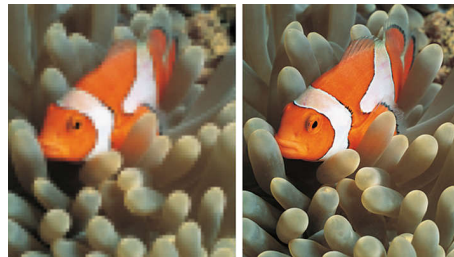
Интегрираният цифров DVB-T тунер ви позволява да приемате цифрова ефирна телевизия без допълнителна приставка. Наслаждавайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

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.

Clear LCD екран с 3 мс време за реакция

Clear LCD ви дава изключителна рязкост на движенията за отчетлива и реалистична картина дори при бърза смяна на кадрите на екрана. Високата честота на опресняване на сканирането на задното осветяване увеличава рязкостта при възпроизвеждане на движения до ефективно време на реакция от 3 милисекунди (измерено с реакцията при възприеманата ширина на ръбове на размазване на образа, BEW). При това тя осигурява по-висок динамичен контраст и увеличен ъгъл на наблюдаване. Уникалната технология на Philips издига рязкостта на движенията на LCD дисплеите до безпрецедентно равнище, по-добро от всяка друга технология за плоски дисплеи.

Виртуален 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.

Приложена настолна поставка

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

USB мултимедийен съединител



USB съединителят позволява достъп до файлове jpg, mp3 и alb за повечето USB памети и повечето цифрови камери (устройство за памет клас USB 1.1). Включете USB съединителя в слота от страни на телевизора и отворете снимките и музикалните си файлове. Така лесно ще гледате и показвате своите снимки и музика.

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

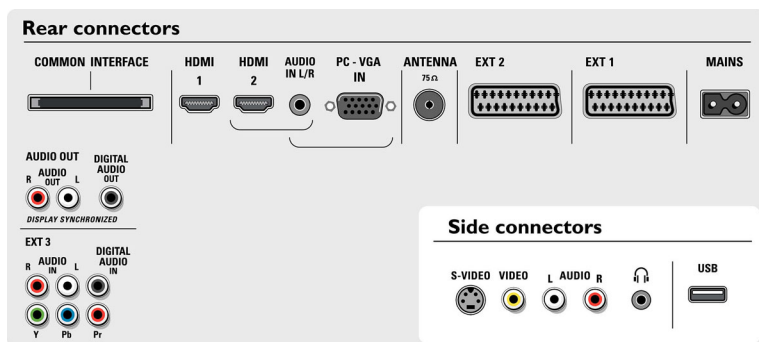
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 32 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 80 см
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 550 cd/m²
- Подобрене на картината: Pixel Plus 2 HD, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат

- филтър, Active Control, ясен LCD, Digital Natural Motion, Динамично подобрене на контраста, Потискане на назъбени линии, Прогресивно сканиране, Чип за премахване на смущения, Широк екран плюс
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA активна матрица TFT
- Динамичен контраст на екрана: 7000:1
- Време на отговор (типично): (еквивал. на BEW)

- 3 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Подобрене на екрана: Екран с противотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x



Спецификации

600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz

- Видеоформати: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 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, PAL, SECAM
- Цифров телевизор: DVB наземна*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

Мултимедийни приложения

- Цифрово управление на съдържанието: Четец на цифрови носители
- Съединители за мултимедия: USB (с възможност за поточно видео)
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Файлове за слайдшоу (.alb), Снимки във формат JPEG, MPEG1, 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: Усилвател, DVD, Съб. STB (Set-Top Box), Видео касетофон, Многофункционално
- Вид дистанционно управление: RC4404
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- VESA монтиране: Съвместим с Vesa
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Подобрения за телетекст: Гледане по навик, Информационна линия за програмите

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2x15W
- Звукова система: Virtual Dolby Digital
- Подобрение на звука: Цифрова обработка на сигнали, Динамично подобрение на басите, Графичен еквалайзер

Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2
- Типове високоговорители: Предни високоговорители

Възможности за свързване

- Предни/странични букси за свързване: Аудио вход L/Δ, 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, Y/C
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, VGA вход за компютър + звуков вход L/R, Вход S/PDIF (коаксиален), Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- 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: 163 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,8 W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Настолна стойка, Кабел за радио антена

Размери

- Ширина на изделието: 935 мм
- Височина на изделието: 516 мм
- Дълбочина на изделието: 120 мм
- Тегло на изделието: 18,7 кг
- Височина на изделието (със стойката): 558 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 233 мм
- Ширина на кутията: 1012 мм
- Височина на кутията: 698 мм
- Дълбочина на кутията: 240 мм
- Тегло с опаковката: 22,5 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 100 мм



Дата на издаване
2023-10-05

Версия: 10.0.20

EAN: 87 10895 92052 0

© 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