

Philips Cineos
Плосък телевизор

119 см (47")
LCD
интегриран цифров

47PFL9632D



Получете повече от гледането с Perfect Pixel HD и Ambilight

Радвайте се на върховно изживяване при гледане на този плосък телевизор Philips Cineos Flat TV с Perfect Pixel HD Engine, двуканален Ambilight, истински HD 1080p и технология 100 Hz Clear LCD. USB съединителят ви дава пълен достъп до мултимедийно съдържание.

Истинската красота е в детайлите

- Шарнирна поставка с дизайн в сходен стил

Пълно потапяне в картината

- Full HD LCD дисплей с разделителна способност 1920x1080p
- Интегриран цифров тюнер за приемане на DVB-T
- Готов за HD (HD Ready) и най-високо качество на изобразяване при HD сигнали
- Perfect Pixel HD Engine за ненадмината рязкост и яснота
- 100Hz Clear LCD за превъзходна рязкост на движенията (3 мс)
- 2-каналният активен Ambilight подобрява усещането при гледане
- HD Natural Motion за свръгладки движения във филмите с Full HD формат

За подобрени работни показатели

- 3 входа HDMI за изцяло цифрова High Definition връзка с един кабел

Идеално качество на вашите цифрови снимки

- USB съединител за лесно моментално възпроизвеждане на мултимедия

PHILIPS

Акценти

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.

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 некомпресирана цифрова връзка с DVI или HDMI, като поддържа HDCP. Може да възпроизвежда сигнали 720p и 1080i при 50 и 60 Hz.

Perfect Pixel HD Engine



Изпитайте несравнимата рязкост и чистота с Perfect Pixel HD Engine. Всеки пиксел от картината се оптимизира, за да се съчетае по-добре със заобикалящите го пиксели, което прави картината по-естествена. Резултатът е уникалното съчетание от рязкост, естествени детайли, живи цветове, превъзходен контраст и плавни, естествени движения, каквото и да гледате. Чистите и изключително резки образи се дължат на откриването и намаляването на артефактите и шума в съдържанието от всички източници – от мултимедия до стандартна телевизия.

100Hz Clear LCD



100Hz Clear LCD създава изключителна рязкост на движенията за ясни и живи образи дори и при бърза смяна на образа на екрана. Включването на двойна честота на кадрите работи с високата скорост на обновяване 100 Hz. Това повишава рязкостта при възпроизвеждане на движения над два пъти спрямо обикновен LCD, което дава време на отговор 3 милисекунди (измерено във възприемана ширина на размазани ръбове - BEW). Тази уникална технология на Philips издига рязкостта на движенията на LCD изображенията до ненадминато ниво.

Двуканален Ambilight



Ambilight по впечатляващ начин допринася за общото усещане при гледане, като предлага околно 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.

Спецификации

Ambilight

- Функции на Ambilight: Двуканален Ambilight, Автоадаптивен към видеосъдържание, Всички функции в режим готовност, Ефективна лампа с ниско потребление
- Система за осветяване Ambilight: LED широк цвят
- Функция за затъмняване: Ръчно и чрез светлинен сензор

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 47 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 119 см
- Цвят на кутията: Антрацитно тъмно
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 550 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- Подобрение на картината: Perfect Pixel HD Engine, HD Natural Motion, Динамично подобрение на контраста, 1080p 50/60Hz обработка, 1080p 24/25/30Hz обработка, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Потискане на нарязани линии, Прогресивно сканиране, Чип за премахване на смущения, Широк екран плюс, 100Hz Clear LCD, Двоен брой кадри в секунда
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD W-UXGA с активна матрица
- Динамичен контраст на екрана: 8000:1
- Време на отговор (типично): 3 (еквивал. на BEV) мс
- Зрителен ъгъл: 176° (гор.) / 176° (верт.)
- Подобрение на екрана: Екран с противоотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 4 трилиона цвята (14-битово RGB)

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60Hz, 1920 x 1080p, 60Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

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
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Файлове за слайдшоу (.alb), 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, 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: Интелигентен часовник
- Настройки на формата на екрана: намащабирано (1080p "точка по точка"), 4:3, Авто формат, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтег. екран филм.16:9, Суперувеличение, Широк екран
- Мултимедийна: Четец на цифрови носители (браузър), USB с автоматично прекъсване
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща", Електронен справочник на програмите за 8 дни
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: RC4450
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Възможност за надстройване на фърмуера: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Подобрение за телетекст: Гледане по навик, Информационна линия за програмите

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 8 W

- Звукова система: Virtual Dolby Digital, BBE
- Подобрение на звука: Цифрова обработка на сигнали, Графичен еквалайзер, Динамично подобрение на басите

Високоговорители

- Вградени високоговорители: 4
- Типове високоговорители: Вградени високоговорители с wOOx, Куполен високоговорител високи честоти

Възможности за свързване

- HDMI функции: Балансиране на кабела, Кабели категория 1 и 2, Компресирано аудио, Поддръжка на многоскоростни формати, Поддръжка на компютърни формати, Резолюция 720p, 1080i, 1080p
- 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
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход L/Δ
- Извод Ext 4: HDMI v1.3
- Извод Ext 5: HDMI v1.3
- Извод Ext 6: HDMI v1.3

Захранване

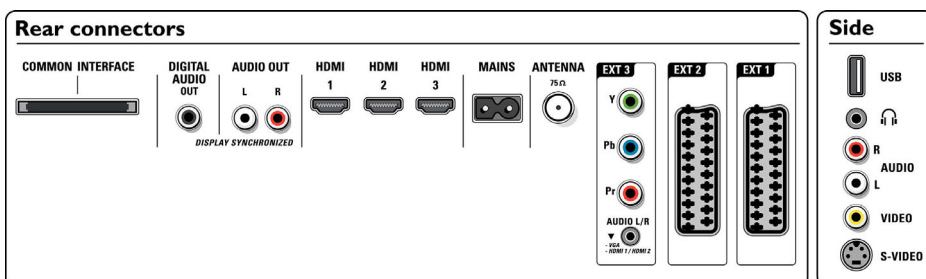
- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Потребявана електроенергия: 275 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,8W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Шарнирна стойка за маса, Кабел за радио антена

Размери

- Ширина на изделието: 1170 мм
- Височина на изделието: 736 мм
- Дълбочина на изделието: 125 мм
- Тегло на изделието: 33,5 кг
- Височина на изделието (със стойката): 801 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 297 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 38.1 кг
- Ширина на кутията: 1274 мм
- Височина на кутията: 943 мм
- Дълбочина на кутията: 331 мм
- Тегло с опаковката: 59 (tbc) кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 600 x 400 мм



Дата на издаване
2023-07-15

Версия: 7.0.21

EAN: 87 12581 33151 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

* DVB-T - поддържа се само в определени страни