



Philips Cineos
Цифров плосък
телевизор с Pixel Plus 3
HD и двуканален
Ambilight

47"
LCD
интегриран цифров

CINEOS

47PFL9532D



Получете повече от гледането

с Pixel Plus 3 HD и Ambilight

Радвайте се на върховно изживяване при гледане на този плосък телевизор Philips Cineos Flat TV с Pixel Plus 3 HD, двуканален Ambilight, истински HD дисплей и най-съвременна LCD технология. Четецът на цифрови носители ви дава пълен достъп до мултимедийно съдържание.

Пълно потапяне в картината

- Истински HD LCD дисплей с разделителна способност 1920x1080p
- Интегриран цифров тунер за приемане на DVB-T
- Готов за HD (HD Ready) и най-високо качество на изобразяване при HD сигнали
- Pixel Plus 3 HD за най-резки и ясни картини (HDTV)
- 2-каналната активна Ambilight подобрява усещането при гледане
- HD Natural Motion за свръхгладки движения във филмите с истински HD формат

Истинската красота е в детайлите

- Приложена е шарнирна поставка с модерен дизайн в сходен стил

Идеално качество на вашите цифрови снимки

- USB съединител за лесно моментално възпроизвеждане на мултимедия

За подобрени работни показатели

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

PHILIPS

Акценти

LCD дисплей с пълна HD 1920x1080p

Екранът с истинска HD (висока резолюция) предлага широкоекранна разделителна способност 1920x1080p. 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 DVB-T тунер ви позволява да приемате за гледане или запис на цифрова ефирна телевизия. Това означава, че не се нуждаете нито от допълнителен декодер (Set Top Box), нито от допълнителни 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 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.

Канал Ambilight 2

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.

Приложена е шарнирна поставка

За максимална свобода при разполагането, тази висококачествена поставка е

конструирана конкретно за този телевизор и позволява лесно разполагане на вашия плосък телевизор, без да се налага да пробивате стените. Изберете най-добрия ъгъл за гледане благодарение на възможността от завъртане в диапазон от 40 градуса (по 20 градуса в двете посоки). На гърба е предвидено "невидимо" монтиране на кабелите. Тази поставка пасва идеално на съответната масичка за под.

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.

3 HDMI входа

HDMI представлява цифрова RGB връзка от източника към екрана без компресиране. 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 3 HDMI входа 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
- Яркост: 550 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- Динамичен контраст на екрана: 8000:1
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Размер на екрана по диагонал: 47 инч / 119 см
- Тип на екрана на дисплея: LCD истински HD W-UXGA с активна матрица
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Обработка на цветовете: 4 трилиона цвята (14-битово RGB)
- Подобрене на картината: Pixel Plus 3 HD, HD Natural Motion, Динамично подобрене 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 назъбени линии, Прогресивно сканиране, Чип за премахване на смущения, Широк екран плюс
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

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

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
640 x 480	60Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

Видеоформати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50Hz

576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 8 W
- Подобрене на звука: Цифрова обработка на сигнали, Графичен еквалайзер, динамично подобрене на басите
- Звукова система: Virtuаlen Dolby Digital, BBE

Високоговорители

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

Удобство

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Часовник: Интелигентен часовник
- Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автомат. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запаметяване, PLL цифрова настройка, Plug & Play
- Лесна употреба: 4 списъка с предпочитани, Автомат. изравн. на звука (AVL), Delta сила според настройка, Графичен потребителски интерфейс, Екранно меню, Списък на програмите, Съветник за помощ при настройки, Страничен регулатор
- Електронен наръчник на програми: Now + Next EPG, Електронен наръчник на програми за 8 дни
- Дистанционно управление: Телевизори
- Тип на дистанц. управление: RC4450
- Настройки на формата на екрана: немащабирано (1080p "точка по точка"), 4:3, автоматичен формат, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегляне на екрана за филми 16:9, Суперувеличение, Широк екран
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Телетекст: 1200 страници Нурtext
- Подобрения за телетекст: Гледане по навик, Информационна линия за програмите
- Фърмуерът може да се надстройва: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB
- Мултимедия: Четец на цифрови носители

(браузър), USB с автоматично прекъсване

Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: Устройство клас USB-памет, USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, Файлове за слайдшоу (.alb), Стоп-кадри във формат JPEG

Тунер/приемане/предаване

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

Възможности за свързване

- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- 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
- HDMI функции: Баалансиране 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 Л/Д, Вход за CVBS, Изход за слушалки, Вход S-video, USB
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Вход S/PDIF (коаксиален), Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс

Мощност

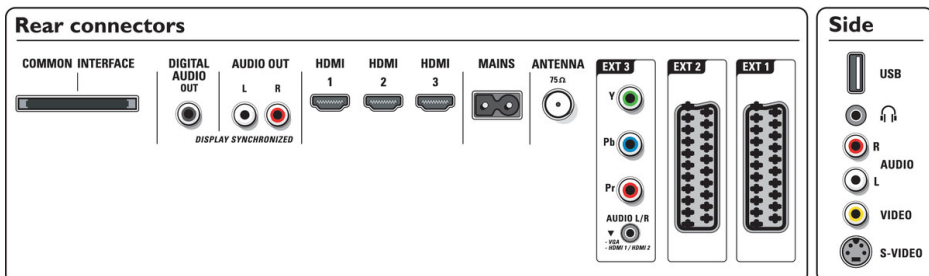
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Мощност на потребление: 293 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,8 W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекцията: Шарнирна стойка за маса, коаксиален кабел за радио антена

Размери

- Цвят на кутията: Антрацитно тъмно
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1170 x 736 x 125 мм
- Габарити на апарата със стойката (В x Д): 801 x 297 мм
- Тегло на изделието: 33,5 кг
- Тегло на изделието (със стойката): 38,1 кг
- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1274 x 943 x 331 мм
- Тегло вкл. опаковката: 50,3 кг
- Съвместим с VESA монтиране на стена: 600 x 400 мм



Дата на издаване
2019-06-26

Версия: 10.0.15

12 NC: 8670 000 29184
EAN: 87 12581 33022 4

© 2019 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