

Philips Cineos  
LCD телевизор

81 см (32")  
интегриран цифров

32PFL9603D



## Вълнение за сетивата ви

Потопете се в завладяващото изживяване от Ambilight. Снабден с Perfect Pixel HD Engine, този телевизор съчетава Perfect Motion Sharpness, 2250 трилиона цвята и Perfect Contrast с Ambilight Spectra 2 - това осветява вашето изживяване при гледането

### Лесен за свързване на използване

- DLNA PC мрежова връзка за преглед на съдържание в компютъра и домашната мрежа
- 4 HDMI входа с EasyLink за връзка с Full HD

### Готов за цифрова

- Интегриран цифров тунер за приемане на DVB-T

### Усилете изживяванията си при гледане

- Ambilight Spectra 2 подобрява усещането при гледане

### Отлична LCD картина

- Perfect Pixel HD Engine за ненадмината рязкост и яснота
- HD Ready 1080p за най-високо качество на изобразяване при пълни HD образи
- Perfect Natural Motion за свръхгладки движения във филмите с Full HD
- Обработка на 2250 трилиона цвята
- Динамичен контраст 55000:1 за богата детайлност на черното

# PHILIPS

## Акценти

### Ambilight Spectra 2



Добавете ново измерение към вашето зрително възприятие с Ambilight Spectra 2. Тази патентована технология на Philips уголемява екрана, като излъчва осветление от гърба на екрана върху околната стена. Ambilight регулира автоматично цвета и яркостта на светлината, окръжаваща телевизора, така че да съответстват на картината, като създава потапящо зрително изживяване. С Ambilight Spectra 2 филмите наистина оживяват!

### 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 смущенията в изображението и шума в съдържанието от всички източници – от мултимедия до стандартна телевизия.

### Full HD LCD дисплей 1920x1080p

Насладете се на изключителното качество на картината при телевизионен сигнал с пълна висока детайлност (HD) и HDTV предавания или Blu-ray DVD дискове. HD Ready 1080p е запазена марка, предлагаща изображение с качество над това на обикновените HD Ready. Това отговаря на строгите стандарти, наложени от EICTA, за да предложи Full HD екран, илюстриращ преимуществата на разделителната способност и качеството на изображението при телевизионен сигнал с висока детайлност Full HD 1920x1080p. 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 с прогресивно сканиране 1080i при 24, 50 и 60 Hz.

### Perfect Natural Motion



Насладете се на действието без никакво трепкане. Perfect Natural Motion пресмята движението в картината и коригира трепканията както в ефирен, така и в записан филмов материал (включително в 1080p филми и 24p True Cinema на Blu-ray и DVD диск). Резултатът е още по-гладки и спокойни картини с изключителна острота. Насладявайте се на движещи се образи, които надминават по качеството и киното!

### Обработка на 2250 трилиона цвята

Живи и естествени образи от най-съвършената обработка на цветовете. 17-битовият ускорител оптимизира всеки от 3-

те цветови канала (RGB), с обща възможност за обработка на 2250 трилиона цвята. Тя показва по-живи цветове, при това със запазване на отлична рязкост. Усъвършенстваните алгоритми долавят и най-фините оттенъци на човешката кожа и цветовете и ги обработват така, че се получават възможно най-реалистични цветове.

### Динамичен контраст 55000:1

Искате плосък LCD дисплей с възможно най-висок контраст и най-жива картина. Усъвършенстваната 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. Насладявайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

### DLNA PC мрежова връзка

Връзката PC-Network предлага лесен достъп до лично съдържание от снимки и музика във вашия компютър и домашна мрежа. Тя използва Ethernet (LAN) връзка с DLNA протокол, което гарантира, че продукти, сертифицирани по DLNA, ще работят безпроблемно заедно. Като свържете телевизора си с домашната мрежа, ще имате достъп до информация от всички устройства, сертифицирани по DLNA. Преглеждайте колекцията от цифрови фотографии и музикални файлове на компютъра чрез вашата домашна LAN мрежа. Интуитивният потребителски интерфейс на телевизора предлага това с натискане на един бутон.

# Спецификации

## Ambilight

- Функции на Ambilight: Ambilight Spectra 2, Светлина тип "фойайе"
- Система за осветяване Ambilight: LED широк цвят
- Функция за затъмняване: Ръчно и чрез светлинен сензор

## 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): 80 см
- Цвят на кутията: Гланцов декоративен лицев панел с черен заден капак
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Подобрение на картината: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Съвършен контраст, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Потискане на назъбени линии, Прогресивно сканиране, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD W-UXGA с активна матрица
- Динамичен контраст на екрана: 55000:1
- Време на отговор (типично): 4 (еквивал. на BEV) мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Подобрение на екрана: Екран с противоотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 2250 трилиона цвята - 17-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, 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: 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, 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, 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, Светник за помощ при настройки, Страничен регулатор
- Настройки на формата на екрана: 4:3, Авто формат, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Отместване на субтитри и заглавия, Суперувеличение, Широк екран, немащабирано (1080p "точка по точка")
- 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: Универсална
- Вид дистанционно управление: RC4492
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Възможност за надстройване на фърмуера: Светник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Подобрения за телетекст: Гледане по навик, Информационна линия за програмите
- Интелигентен режим: Игра, Филм, Персонален, Пестене на енергия, Стандартна форма, Жив

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 15W
- Звукова система: Virtual Dolby Digital, BBE
- Подобрение на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Цифрова обработка на сигнала, Динамично подобрение на басите, Графичен еквайлайзер, Интелигентен звук

## Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2
- Типове високоговорители: 2 вградени събуфъра, Куполен високоговорител високи честоти

## Възможности за свързване

- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Управление на системния звук, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход L/R, Изход за слушалки, USB
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- PC мрежова връзка: Сертифицирано по DLNA 1.0
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход L/R, VGA вход за компютър
- Извод Ext 4: HDMI v1.3
- Извод Ext 5: HDMI v1.3
- Извод Ext 6: HDMI v1.3

## Захранване

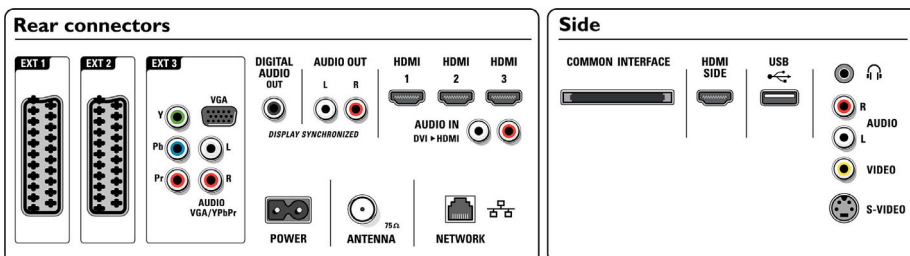
- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Потребявана електроенергия: 139 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,15 W
- Мощност (Енергоспестяващ режим): 112 W

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Кабел за радио антена, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Ръководство за потребителя, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното

## Размери

- Ширина на изделието: 828 мм
- Височина на изделието: 543 мм
- Дълбочина на изделието: 109 мм
- Тегло на изделието: 16,3 кг
- Височина на изделието (със стойката): 594 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 220 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 19.2 кг
- Ширина на кутията: 1000 мм
- Височина на кутията: 740 мм
- Дълбочина на кутията: 288 мм
- Тегло с опаковката: 23,7 кг
- Ширина на стойката: 480 мм
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 200 мм



Дата на издаване  
2023-07-15

Версия: 5.0.10

EAN: 87 12581 36570 7

© 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](http://www.philips.com)