



Philips  
широкоекранен плосък  
телевизор с Pixel Plus HD

**47"**  
LCD  
интегриран цифров

**47PFL5522D**



## Получете повече от гледането

с вграден цифров тунер

С този телевизор можете да се възползвате от цифровата телевизия, електронния наръчник на програми и съдържание с цифрово качество. В същото време можете да гледате превъзходна картина с яснотата и детайлността на Pixel Plus HD

### Живи, естествени образи с отлична рязкост

- 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 HD за по-добри детайли, дълбочина и яснота
- Гребенчатият 3D филтър разделя цветовете и създава образ с голяма рязкост

### Вълнуващ и реалистичен звук

- Incredible Surround™ за по-голямо наслаждение от звука

### Еlegantен, стилизиран дизайн като допълнение към вашия интериор

- Компактен и елегантен дизайн, който подхожда на всяка стая

### Проектирани за ваше удобство

- 1000 страници хипертекст за незабавен бърз достъп до телетекст

### За подобрени работни показатели

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

# 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 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 HD

Pixel Plus HD е технология за обработка на картината, която дава възможност зрителят да вижда живо, естествено и реалистично съдържание. Резултатът е идеално рязка картина с невероятна детайлност и дълбочина - от всеки HD източник.

### 3D гребенчат филтър

Гребенчатият 3D филтър разделя сигналите за яркост и цвят по-добре в тримерната област, за да се елиминира прехвърлянето на цвят и осветеност и да се избегне изкривяването от т. н. "пъзене на точките" - все проблеми, които биха развалили удоволствието ви от гледането. Цифровият гребенчат 3D филтър извършва сравняване на полетата в телевизионния образ, за да отдели прецизно цвета от черно-бялата информация и премахне хоризонталните и вертикални "висящи" точки и пъзене на точки. Резултатът е картина с изключителна рязкост.

### Incredible Surround™

Incredible Surround™ е аудио технология от Philips, която рязко увеличава звуковото поле, за да ви потопи в аудиото. Като използва най-модерно електронно изместване на фазата, Incredible Surround™

смесва звуци отляво и отдясно така, че да разшири виртуалното разстояние между двата високоговорителя. Това по-широко раздалечаване усилва многократно стерео ефекта и създава по-естествено звуково измерение. Incredible Surround™ ви дава възможност да изпитате пълен обемен звук с по-голяма дълбочина и широчина на звука, без да използвате допълнителни високоговорители.

### Компактен и елегантен дизайн

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

### 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: Широко екран, 16:9
- Яркост: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Динамичен контраст на екрана: 5000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градус
- Размер на екрана по диагонал: 47 инч / 119 см
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA активна матрица TFT
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Подобрене на картината: Pixel Plus HD, Подобрител на преходите в яркостта, Подобрене на цветните преходи, Динамично подобрене на контраста, Контраст плюс, Забавяне на движението 3/2-2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол, Цифрово шумопотискане, Потискане на назъбени линии, Прогресивно сканиране
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

## Поддържана разделителна способност на дисплея

### Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
640 x 480	60, 72, 75, 85Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 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, 50, 60 Hz

## Звук

- Еквалайзер: 7 диапазона
- Изходна мощност (RMS): 2 x 10 W
- Подобрене на звука: Автоматично изравняване звук, Incredible Surround™, динамично подобрене на басите
- Звукова система: Nicam Stereo, Стерео

## Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2

## Удобство

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Часовник: Таймер за заспиване, Будилник
- Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автомат. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запаметяване, Фина настройка, Plug & Play, Име на програмата, Сортиране
- Лесна употреба: Автомат. изравн. на звука (AVL), Лесен преход цифров/аналогов режим, Списък на програмите, Страничен регулатор, Smart Pictune, Интелигентен звук
- Електронен наръчник на програми: Електронен наръчник на програми за 8 дни
- Дистанционно управление: Телевизори
- Тип на дистанц. управление: RC2034301/01
- Настройки на формата на екрана: 4:3, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегляне на екрана за филми 16:9, Увеличение на субтитрите, Суперувеличение, Широко екран
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Телетекст: 1000 страници Нурertext
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници, Информационна линия за програмите

## Тuner/приемане/предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- телевизионна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB наземна\*
- Обхвати на тунера: хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Брой настроени канали: 100
- Дисплей на тунера: PLL

## 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, Вход S-video
- Извод Ext 3: Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход L/A

- Извод Ext 4: YPbPr, Аудио вход L/A
- Извод Ext 5: HDMI
- Извод Ext 6: HDMI
- Брой на SCART гнездата: 2
- Други връзки: Изход за слушалки, Общ интерфейс

## Мощност

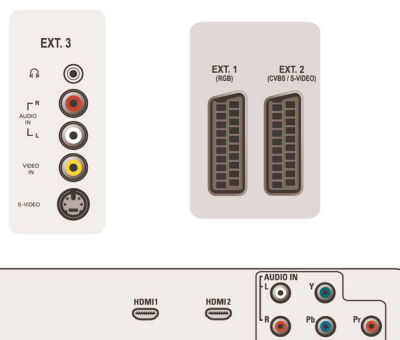
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Мрежово захранване: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Мощност на потребление: 300 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 1 W

## Акcesoари

- Акcesoари в комплектацията: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Ръководство за потребителя, Регистрационна карта, Гаранционен сертификат, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното
- Допълнителни акcesoари: Стойка за под

## Размери

- Цвет на кутията: Изцяло черен корпус с декоративен лицев панел "силен гланц"
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1158 x 821 x 117 мм
- Габарити на апарата със стойката (Ш x В x Д): 1158 x 821 x 325 мм
- Тегло на изделието: 31 кг
- Тегло на изделието (със стойката): 41 кг
- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1260 x 857 x 306 мм
- Тегло вкл. опаковката: 46 кг
- Съвместим с VESA монтиране на стена: 600 x 400 мм



Дата на издаване  
2019-06-26

Версия: 4.0.6

12 NC: 8670 000 26884  
EAN: 87 12581 31507 8

© 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](http://www.philips.com)