



Philips
широкоекранен плосък
телевизор с Pixel Plus HD

42 инча
LCD
HD Ready

42PFL5322



Получете повече от гледането

с Pixel Plus HD

Ето един чудесен нов телевизор, който ви предлага не само превъзходни картина и звук, но и модерен стил и качествено оформление. Функциите му включват Pixel Plus HD за естествени, живи изображения и звук Incredible Surround за превъзходно аудио.

Живи, естествени образи с отлична рязкост

- Дисплей HD LCD WXGA с разделителна способност 1366x768p
- 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, стилен 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.

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.

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: Широк екран, 16:9
- Яркост: 500 cd/m²
- Динамичен контраст на екрана: 5000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градус
- Размер на екрана по диагонал: 42 инч / 107 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, Стере

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), Списък на програмите, Страничен регулатор, Smart Picture, Интелигентен звук
- Дистанционно управление: Телевизори
- Тип на дистанц. управление: RC2023601/01
- 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, Широк екран
- Картина на картина: Сдвоен екран за текст
- Телетекст: 1000 страници Hypertext
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници, Информационна линия за програмите
- VESA монтиране: 600 x 400 мм

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'
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL
- 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
- Брой на SCART гнездата: 2
- Извод Ext 3: Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход Л/Д
- Извод Ext 4: YPbPr, Аудио вход Л/Д
- Извод Ext 5: HDMI
- Извод Ext 6: HDMI
- Други връзки: Изход за слушалки

Мощност

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

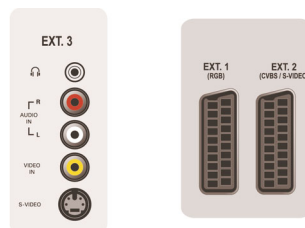
Акcesoари

- 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: Двухцветен - сребристо и черен гланц
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1046 x 686 x 116 мм
- Габарити на апарата със стойката (Ш x В x Д): 1046 x 749 x 265 мм
- Тегло на изделието: 25 кг
- Тегло на изделието (със стойката): 33 кг
- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1152 x 788 x 313 мм
- Тегло вкл. опаковката: 38,5 кг

| Stereo system | | | | | Transmission system | | | | | |
|---------------|----------|--------|---------|----------|---------------------|---------|-------|----------|----------|----------|
| 2CS DK | NICAM DK | 2CS BG | NICAM I | NICAM LL | PAL BG | PAL D/K | PAL I | SECAM BG | SECAM DK | SECAM LL |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |



Дата на издаване
2019-06-26

Версия: 5.0.11

12 NC: 8670 000 25492
EAN: 87 12581 30324 2

© 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