

Philips
Светодиоден телевизор

48 см (19")
HD Ready

19PFL3405



Идеален за всяка стая

Със светодиоден образ, верен на действителността

Филми, спортни предавания или игри - изпитайте прекрасния светодиоден образ с готовия за HD светодиоден телевизор 48 см (19") на Philips. С качеството на Philips и усъвършенствания си дизайн този светодиоден телевизор е правилния избор за всяка стая във вашия дом.

Винаги ясен и жив LCD образ

- Digital Crystal Clear за дълбочина и яснота
- Готов за HD (HD Ready) и най-високо качество на изобразяване при HD сигнали
- Превъзходен светодиоден образ с ниско потребление на електроенергия
- Динамичен контраст 150 000:1 за невероятно богати детайли на черния цвят
- 28,9 милиарда цвята за брилянтни естествени изображения

По-зелено всеки ден

- Енергийна ефективност чрез светодиодната технология

Богат и чист звук.

- Incredible Surround за мощен звук

Опростена цялостна свързаност

- Идеално свързване с 1 HDMI вход и Easylink
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като монитор за компютъра

PHILIPS

Акценти

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear представлява пакет от нововъведения, които регулират и оптимизират образа по цифров път за оптимални нива на контраста, цвета и рязкостта. Резултатът е изключително ясен образ от всеки източник.

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.

LED



Най-авангардната технология на светодиодна подсветка в този телевизор съчетава красивата минималистична конструкция със зашеметяващо качество на картината и най-ниското потребление на

енергия в категорията. Освен това, тя не използва никакви опасни материали. Така със светодиодната подсветка се радвате на ниско потребление на енергия, висока яркост, невероятен контраст, рязкост и живи цветове.

28,9 милиарда цвята



Живи и естествени изображения от най-съвършената обработка на цветовете. Каналите на 3-те цвята (RGB) са оптимизирани с обща възможност за обработка на 28,9 милиарда цвята. Усъвършенстваните алгоритми долавят дори и най-фините оттенъци на цветовете и човешката кожа и създават възможно най-добрите цветове.

Incredible Surround

Почувствайте мощта на музикалния ритъм и атмосферата на филмите. Incredible Surround ви позволява да изпитате цялостния съраунд с по-дълбок и широк звук. Той дава ясен и пространствен звуков пейзаж, който допълва богатото зрително изживяване.

1 HDMI вход с Easylink



HDMI представлява един единствен кабел, който пренася и видео, и аудио сигнала от устройствата до телевизора и така помага да избегнете плетеницата от кабели. Той пренася сигнала без компресиране, което гарантира най-високото качество от

източника до екрана. Заедно с Philips Easylink ви трябва само едно дистанционно управление, за да извършвате повечето действия с вашия телевизор, DVD, BluRay плейър, декодер или система за домашно кино.

PC вход (VGA)

С PC входа можете да свържете телевизора към компютър чрез VGA кабел и да го използвате като монитор за компютъра.

Енергийно ефективни светодиоди

Използващи най-модерната светодиодна технология, телевизорите със светодиодна подсветка се смятат за по-устойчив избор с по-дълъг експлоатационен срок и много по-ниско потребление на енергия от плазмените и обикновените LCD телевизори. За разлика от тези със CCFL подсветката, в производството на светодиодните телевизори не се използва живак. Освен това, дизайнът на телевизорите Philips се подобрява поколение след поколение, което води до повишена ефективност в използването на материалите и намалено потребление на енергия без компромис със здравето и безопасността. Това е добра новина за вас днес и за вашите деца в утрешния ден.

Динамичен контраст 150 000:1



Dynamic Contrast 150 000:1

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.

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широк екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 19 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 48 см
- Цвет на кутията: Декоративен преден панел с тъмнокафяв оттенък и черен корпус със силен гланц
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 300 cd/m²
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсиране на движението 3D MA, Active Control, Подобряване на цветовете, Подобрене на цветните преходи, Digital Crystal Clear, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрене на контраста, Прогресивно сканиране, Настройка на рязкостта, Автом. корекции за цвят на човешка кожа, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка
- Тип на екрана на дисплея: LCD WXGA+ активна матрица TFT
- Динамичен контраст на екрана: 150 000:1
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.)
- Максимален коефициент на осветеност: 65 %
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, През входа за HDMI/DVI,
- 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, 50, 60 Hz

Тuner / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

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: Автом. изравн. на звука (AVL), Графичен потребителски интерфейс, Екранно меню, Страничен регулатор
- Часовник: Таймер за заспиване, Будилник, Таймер за събуждане
- Подобрене на връзката: Easy Link
- Настройки на формата на екрана: 4:3, Авто формат, Суперувеличение, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Увеличение на субтитрите, Широк екран
- Дистанционно управление: Телевизор
- Телетекст: 1000 страници Nupertext
- Подобрения за телетекст: бърз текст, Информационна линия за програмите
- Интелигентен режим: Персонален, Жив, Естествени, Кино, Игра, Пестене на енергия, Стандартна форма, Филм

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 3 W
- Звукова система: Nicam стерео
- Подобрене на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Incredible Surround, Интелигентен звук

Възможности за свързване

- Брой на SCART гнездата: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Готовност на системата, EasyLink
- Предни/странични букси за свързване: Вход за CVBS, Аудио вход Л/Д, Изход за слушалки, USB 2.0
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Други връзки: Изход композитно видео (CVBS), VGA вход за компютър + звуков вход L/R
- Извод Ext 2: YPbPr вход, Аудио вход Л/Д

Захранване

- Мрежово захранване: 220-240 V, 50 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C

- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,3 W
- Консумирана мощност (типично): 30 W
- Консумация на енергия годишно: 43,8 kWh
- Съдържание на олово: Да*

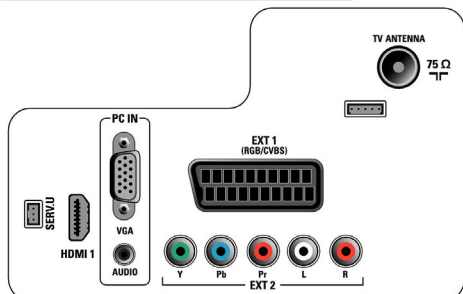
Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Ръководство за потребителя, Гаранционна карта, Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AAA, Декларация за софтуера

Размери

- Ширина на изделието: 455 мм
- Височина на изделието: 303 мм
- Дълбочина на изделието: 56 мм
- Тегло на изделието: 3,16 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 455 мм
- Височина на изделието (със стойката): 329 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 138 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 3.32 кг
- Ширина на кутията: 585 мм
- Височина на кутията: 409 мм
- Дълбочина на кутията: 130 мм
- Може да се монтира на конзола за стена: 75 x 75 мм

Rear connectors



Side



Дата на издаване
2023-10-05

Версия: 14.3.8

EAN: 87 12581 52469 2

© 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

* Обичайната консумирана мощност в режим включено е измерена според IEC62087 Ed 2.

* Годишна консумация на енергия в kWh, въз основа на консумацията на телевизора при работа 4 часа на ден, 365 дни. Действителната консумация на енергия зависи от това как се използва телевизорът.

* Само определени части или компоненти на този телевизор съдържат олово, когато няма технически алтернативи съгласно съществуващите клаузи за освобождаване на Директивата RoHS (Директива на Европейската общност за ограничение на използването на вредни вещества).