



Philips Серия 3000
LCD телевизор с Digital
Crystal Clear

42 инча
HD Ready

42PFL3403



Очевидно интелигентен избор

Създаден в името на лекотата на използване, този плосък телевизор е с модерен дизайн, HDMI връзка, мощен 768p, 50Hz дисплей и брилянтен процесор Digital Crystal Clear. Да се направи интелигентен избор на цялостно високо качество на картината никога не е било толкова лесно.

Превъзходно качество на картината

- Digital Crystal Clear за дълбочина и яснота на детайлите
- Дисплей HD LCD с разделителна способност 1366x768p
- 28,9 милиарда цвята за брилянтни естествени изображения
- Динамичен контраст 24000:1 за невероятно богата детайлност на черното

Отчетлив и ясен звук

- Incredible Surround за по-голямо наслаждение от звука
- 2x10 W RMS аудио мощност

Свържете, инсталирайте и се забавляйте

- Вход HDMI за изцяло цифрова HD връзка с един кабел
- EasyLink: лесно управление на телевизора и свързаното устройство чрез HDMI CEC

PHILIPS

Акценти

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear е комплект от нововъведения за картината, който оптимизира цифрово качеството на картината за оптимален контраст, цвят и рязкост. Все едно, че гледате живи изображения като на кино.

LCD 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.

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.

HDMI вход

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, но включва и цифров звук. HDMI използва защита срещу копиране HDCP.

EasyLink

EasyLink използва стандартния протокол HDMI CEC за споделяне на функции между свързаните устройства и телевизора. С EasyLink е необходимо само едно дистанционно за работа с функциите на телевизора и свързаните устройства. EasyLink използва стандартния HDMI кабел за прехвърляне между компонентите на системата. Той може да работи между всички електронни устройства, снабдени с HDMI CEC.

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широко екран
- Яркост: 500 cd/m²
- Динамичен контраст на екрана: 24000:1
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- 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: Забавяне на движението 3/2-2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол, Подобрене на цветните преходи, Digital Crystal Clear, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрене на контраста, Подобрител на преходите в яркостта
- Подобрене на екрана: Екран с противотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
640 x 480	60, 72, 75, 85Hz
720 x 480	60 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz
1280 x 720	60 Hz

През входа за HDMI/DVI

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, 50, 60 Hz

Звук

- Еквалайзер: 5-лентов
- Изходна мощност (RMS): 2 x 10W
- Подобрене на звука: Автоматично

- изравняване звук, Incredible Surround™
- Звукова система: Nicam Stereo

Удобство

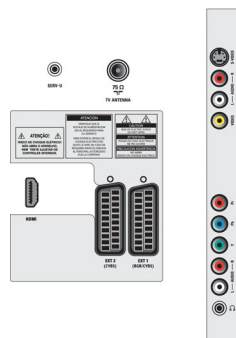
- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Часовник: Таймер за заспиване, Будилник
- Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автомат. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запаметяване, Фина настройка, Plug & Play
- Лесна употреба: Автомат. изравн. на звука (AVL), Екранно меню, Списък на програмите, Страничен регулатор
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Дистанционно управление: Телевизори
- Тип на дистанц. управление: RCPF01E08B
- 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
- Телетекст: 1000 страници Нурertext
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници
- Интелигентен режим: Игра, Филм, Енергоспестяващ режим, Стандартен, Жив

Тунер/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

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
- HDMI 1: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: YPbPr вход + аудио Л/Д вход, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход Л/Д, Изход за слушалки



Дата на издаване
2019-06-26

Версия: 4.0.7

12 NC: 8670 000 42115
EAN: 87 12581 44188 3

© 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

Мощност

- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мрежово захранване: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Консумирана мощност: 200 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,3 W

Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1033 x 667 x 88 мм
- Габарити на апарата със стойката (Ш x В x Д): 1033 x 722 x 252 мм
- Тегло вкл. опаковката: 39 кг
- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1160 x 759 x 333 мм
- Цвят на кутията: Декоративен лицев панел "черен гланц" с черна кутия
- Съвместим с VESA монтиране на стена: 400 x 400 мм

Акcesoари

- Акcesoари в комплектацията: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бързо инсталиране, Ръководство за потребителя, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното