

Philips
LCD телевизор

51 см (20")
интегриран цифров

20PFL3403D



Очевидно интелигентният избор

Създаден в името на лекотата на използване, този плосък телевизор е с модерен дизайн, 2 HDMI връзки, брилянтен процесор Digital Crystal Clear. Да се направи интелигентен избор на цялостно високо качество на картината никога не е било толкова лесно.

Отчетлив и ясен звук

- Incredible Surround за по-голямо наслаждение от звука

Свържете, инсталирайте и се забавлявайте

- 2 входа HDMI за изцяло цифрова HD връзка с един кабел
- EasyLink: лесно управление на телевизора и свързаното устройство чрез HDMI CEC
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като монитор за компютъра
- Интелигентният режим избира идеалния режим за онова, което гледате

Готов за цифрова

- Интегриран цифров тунер за приемане на DVB-T

Превъзходно качество на картината

- Crystal Clear III за естествени изображения с подобрено качество
- LCD дисплей, 640 x 480p

PHILIPS

Акценти

Crystal Clear III

Crystal Clear III съчетава цяла гама подобрения, за да осигури по-добра картина. Те включват 2D гребенчат филтър, динамичен контраст, разпъване на синьото и подсилване на зеленото, за да можете винаги да получавате най-естествено изглеждащите цветове.

LCD дисплей, 640 x 480p

LCD дисплей, 640 x 480p

Интегриран цифров DVB-T тунер

Интегрираният цифров DVB-T тунер ви позволява да приемате цифрова ефирна телевизия без допълнителна приставка. Наслаждавайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

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.

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.

EasyLink



EasyLink използва стандартния за отрасъла протокол HDMI CEC за споделяне на

функции между свързаните устройства и телевизора. С EasyLink е необходимо само едно дистанционно управление за работа с основните функции на телевизора и свързаните устройства. EasyLink използва стандартния HDMI кабел за прехвърляне на системни команди. Той може да работи между всички електронни устройства, снабдени с HDMI CEC.

PC вход (VGA)

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

Интелигентен режим

Оптималните картина и звук зависят от различни аспекти като видео източник, тип съдържание, обкръжаваща среда в помещението, тип дисплейно устройство и т.н. Интелигентният режим е с предварително дефинирани настройки на картина и звук, удобно и предварително зададени от начина, по който използвате телевизора си. Персоналната настройка ви дава възможност да зададете настройки на картината според вашите предпочитания, да ги съхранявате и получавате лесен достъп за бъдещ избор. Всичко това - удобно вградено във вашия телевизор за оптимални настройки.

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 4:3
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 20 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 51 см
- Разделителна способност на екрана: 640 x 480 пиксела
- Яркост: 300 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 800:1
- Подобрение на картината: Crystal Clear III, 2D гребенчат филтър, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, Стреч на белия цвят, Прогресивно сканиране, Smart Picture
- Тип на екрана на дисплея: LCD VGA активна матрица TFT
- Време на отговор (типично): 12 мс
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.)
- Подобрение на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz

Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанда, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Цифров телевизор: DVB наземна*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

Комфорт

- 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), Екранно меню, Списък на програмите, Страничен регулатор
- Часовник: Таймер за заспиване, Таймер за пускане, Таймер за спиране
- Подобрение на връзката: Easy Link
- Настройки на формата на екрана: компресиране 16:9, 4:3, 4:3 разширен

- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща", Електронен справочник на програмите за 8 дни
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: RCPF05E08B
- Телетекст: 100 страници интелигентен текст
- Картина в картина: Сдвоен екран за текст
- Интелигентен режим: Филм, Персонален, Енергоспестяващ режим, Стандартна форма, Жив

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 3 W
- Звукова система: Моно, Стерео
- Подобрение на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Incredible Surround, Интелигентен звук

Възможности за свързване

- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Готовност на системата
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Други връзки: Изход за слушалки, Звуков вход за PC, VGA вход за компютър, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход L/Δ
- Извод Ext 2: Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход L/Δ

Захранване

- Мрежово захранване: 100-240 V, 50/60Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Потребявана електроенергия: 58 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: $0,3\text{ W}$

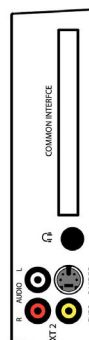
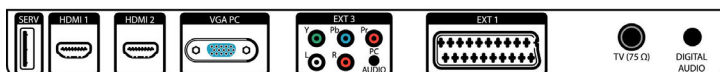
Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Ръководство за потребителя, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното

Размери

- Ширина на изделието: 470 мм
- Височина на изделието: 406 мм

- Дълбочина на изделието: 71 мм
- Тегло на изделието: 5,8 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 470 мм
- Височина на изделието (със стойката): 448 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 205 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 6,7 кг
- Ширина на кутията: 572 мм
- Височина на кутията: 500 мм
- Дълбочина на кутията: 225 мм
- Тегло с опаковката: 9,7 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 100 x 100 мм



Дата на издаване
2023-10-05

Версия: 3.0.13

EAN: 87 12581 37699 4

© 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