

Philips
Плосък телевизор

20 инча
LCD

20PF5121



Получете повече от гледането с Crystal Clear III

Ето един чудесен нов телевизор, който ви предлага не само чудесни картина и звук, но и модерен стил и качествено оформление. Функциите му включват Crystal Clear III за естествени, живи изображения и звук Virtual Dolby Surround за превъзходно аудио.

Живи, естествени образи с отлична рязкост

- LCD VGA дисплей с подобрена разделителна способност, 640 x 480 пиксела
- Crystal Clear III за естествени изображения с подобрено качество
- Цифровият активен контрол намалява дефектите при движеща се MPEG картина

Превъзходно възпроизвеждане на звука

- Звук Virtual Dolby Surround за звучене като в кино

Еlegantен, стилен дизайн като допълнение към вашия интериор

- Компактен и елегантен дизайн, който подхожда на всяка стая

Проектирани за ваше удобство

- Smart Picture и Интелигентен звук, за да гледате по собствения си вкус
- Вградено FM радио, за да се наслаждавате на предпочитаните си радиостанции.
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като компютърен монитор

За подобрени работни показатели

- DVI-I осигурява най-добрата картина и гъвкаво свързване

PHILIPS

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 4:3
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 20 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична c-ма): 51 cm
- Разделителна способност на екрана: 640 x 480 пиксела
- Яркост: 450 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 500:1
- Подобрене на картината: Crystal Clear III, Прогресивно сканиране, 2D гребенчат филтър, Active Control, Настройка на рязкостта, Настройка на цветовата температура, Контраст плюс
- Тип на екрана на дисплея: LCD VGA активна матрица TFT
- Време на отговор (типично): 16 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 160 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 120 градуса
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Видеоформати: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh

Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: FM, Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Брой настроени канали: 100
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM
- Дисплей на тунера: PLL

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, Име на програмата, Сортиране
- Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), FM радио, Управление на менюто, Екранно меню, Списък на програмите, Smart Picture, Интелигентен звук
- Часовник: Таймер за заспиване
- Настройки на формата на екрана: компресиране 16:9, 4:3, 4:3 разширен
- Дистанционно управление: Телевизор
- Вид дистанционно управление: RCFE05SMU00
- Телетекст: 10 страници интелигентен текст
- VESA монтиране: 100 x 100 mm
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници, Информационна линия за програмите

Звук

- Еквивалент: 5-лентов
- Изходна мощност (RMS): 2 x 5 W
- Звукова система: Моно, Nicam стерео, Virtual Dolby Surround
- Подобрене на звука: Динамично подобрене на басите

Възможности за свързване

- Брой на SCART гнездата: 1
- Предни/странични букси за свързване: Звук вход, Вход за CVBS, Изход за слушалки, Вход S-video
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход/изход за CVBS, RGB
- Други връзки: Антена IEC75, DVI-I, FM антена, Звук вход за PC

Захранване

- Електрозахранване: AC 90-240
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 55 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 1,5 W

Акценти

Активен дисплей, 640 x 480p

Активният дисплей с активна матрица TFT, тежкото стъкло за защита и прозрачна разделителна способност от 640 x 480 пиксела, стойка, Ръководство за потребителя

Crystal Clear III

Crystal Clear III съчетава цяла гама подобрения, за да ви дава по-добра картина. Те включват 2D гребенчат филтър, който намалява контраста, възникващ при сканирането на 446 линии на зелено, за да бъде по-чиста и ярка картината. Най-ефективна и най-бърза в титановите.

- Ширина на кутията: 684 mm

Цифров контрол

Цифров контрол подобрява 2D музичността и рязкостта с по-висока честота от 160 пъти в секунда и цифров контрол с по-висока честота от 3 000 пъти в секунда. Цифров контрол следва цифровите команди за съхраняване на 160 пъти цифровото съхраняване на ефектите в движещата се картина и ги намалява. Това означава, че усещането при цифрово гледане се следва и оптимизира непрекъснато с цел максимално удоволствие от гледането

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround е технология на обработка за подобряване на ефектите на съраунд звук. Тя създава усещането за Dolby Pro Logic без необходимост от допълнителни задни високоговорители. Вие се потапяте напълно в телевизионното си изживяване.

Компактен и елегантен дизайн

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

FM радио

Вграден FM радиоприемник, способен да запомни 40 предварително настроени станции. Екранните им имена улесняват навигацията, като е включен и удобен скрийнсейвър-часовник за използване, докато слушате.

PC вход

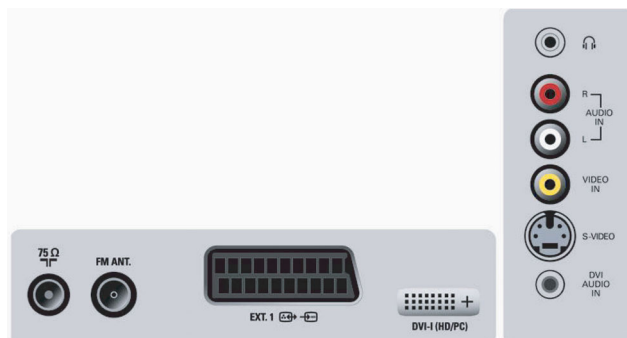
С PC входа можете да свържете телевизора към компютър и да го използвате като компютърен монитор.

Smart Picture и Интелигентен звук

Предварително настроените режими на Philips за Smart Picture и Интелигентен звук ви дават пряк достъп само с един бутон на дистанционното. Можете да изберете оптимизирани настройки на картината и звука за различните им режими.

DVI-I вход

DVI-I входът прехвърля към екрана некомпесиран широколентов цифров RGB сигнал от източника. Благодарение избягването на преобразуване на цифровите сигнали в аналогови, той предлага чист и свободен от трептене образ без дефекти и шум. DVI входът поддържа защита от копиране HDCP, което позволява да гледате защитени срещу копиране програми, получавани през приставки, DVD плейъри и HD рекордери. DVI-I е готов за бъдещи приложения, тъй като може да бъде свързан към всички HDMI устройства (необходим е преобразуващ кабел). DVI-I входът поддържа и аналогови VGA сигнали от компютър.



Дата на издаване
2023-10-05

Версия: 3.0.8

EAN: 87 10895 94345 1

© 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