

Philips
Плосък телевизор

51 см (20")
LCD

20PFL4122



Получете повече от гледането с Crystal Clear III

Ето един LCD телевизор, който не само подобрява декора на вашия дом с европейския си стил и елегантен дизайн, но ви осигурява и великолепни аудио-визуални преживявания с технологията Crystal Clear III и обемен звук Incredible Surround™.

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
- Компонентно видео с прогресивно сканиране за оптимално качество на образа

Проектирани за ваше удобство

- Smart Picture и Интелигентен звук, за да гледате по собствения си вкус
- 1000 страници хипертекст за незабавен бърз достъп до телетекст
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като компютърен монитор

Вълнуващ и реалистичен звук

- Incredible Surround™ за по-голямо наслаждение от звука

Стилен дизайн

- Компактен и елегантен дизайн, който подхожда на всяка стая

За подобрени работни показатели

- Вход HDMI за изцяло цифрова HD връзка с един кабел

PHILIPS

Акценти

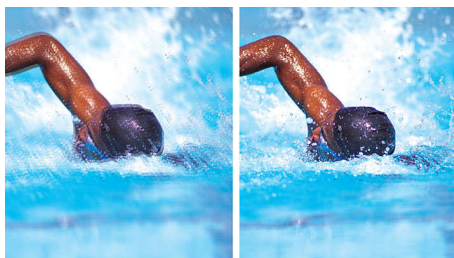
LCD VGA дисплей, 640 x 480p

Този VGA дисплей с най-съвременна LCD технология на екрана има подобрена разделителна способност от 640 x 480 пиксела.

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.

Прогресивно сканиране



Прогресивното сканиране удвоява вертикалната разделителна способност на изображението, в резултат на което се получава забележимо по-контрастна картина. Вместо да се изпрати на екрана първо кадър с нечетните редове, следван от кадър с четните редове, и двата кадъра се изписват едновременно. Мигновено се създава пълно изображение, с използване на максималната разделителна способност.

При такава скорост очите ви възприемат по-контрастна картина, без редова структура.

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.

Компактен и елегантен дизайн

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

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.

1000 страници Hypertext

Телетекстът е общоприета система, използвана от повечето разпространители.

Функцията с 1000 страници интелигентен текст ви предлага изключително бърз достъп до информацията при смяна на страниците.

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.

PC вход

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

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
- Цвет на кутията: Сребристо, в черен калъп
- Разделителна способност на екрана: 640 x 480 пиксела
- Яркост: 450 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 800:1
- Подобрение на картината: Crystal Clear III, 2D гребенчат филтър, Разпъване на синьото, Подсилване на зеления цвят, Настройка на цветовата температура, Прогресивно сканиране, Автом. корекции за цвят на човешка кожа
- Тип на екрана на дисплея: LCD VGA активна матрица TFT
- Време на отговор (типично): 25 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрение на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60 Hz, 1080p, 50 Hz, 1080p, 24, 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, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Брой настроени канали: 100
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL
- Дисплей на тунера: PLL

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, Сортиране
- Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), Екранно меню, Списък на програмите, Smart Pictune, Интелигентен звук, Горни органи за управление
- Часовник: Таймер за заспиване
- Настройки на формата на екрана: компресирано 16:9, 4:3, 4:3 разширен
- Вид дистанционно управление: C19335016/01B
- Телетекст: 1000 страници интелигентен текст
- Подобрения за телетекст: Информационна линия за програмите

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 3 W
- Звукова система: Моно, Nicam стерео, Стерео
- Подобрение на звука: Incredible Surround

Възможности за свързване

- AV 1: Аудио вход Л/Д, Вход за CVBS, S-Video
- AV 2: Аудио вход Л/Д, YPbPr
- Брой на SCART гнездата: 1
- AV 3: HDMI
- Извод Ext 1 Scart: Вход/изход за CVBS, RGB
- Други връзки: Изход за слушалки, Звуков вход за PC, VGA вход за компютър

Захранване

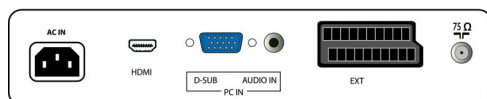
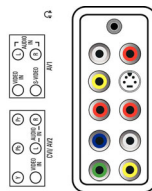
- Мрежово захранване: 90-240 VAC, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 55 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 1 W

Акcesoари

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

Размери

- Ширина на изделието: 497 мм
- Височина на изделието: 429 мм
- Дълбочина на изделието: 80,5 мм
- Тегло на изделието: 7,5 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 497 мм



Дата на издаване
2023-10-05

Версия: 6.0.21

EAN: 87 12581 31982 3

© 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