

Philips Matchline
широкоекранен плосък
телевизор

42 инча

плазмен
Прогресивно сканиране

42PF9946



Превъзходно качество на изображението

с най-новата плазмена технология

Еlegantно проектираният телевизор, който можете да окачите на стената, е вече реалност. Този плосък телевизор предлага най-доброто за класа си качество на изображението за вашата система за домашно развлечение

Живи, естествени образи с отлична рязкост

- Плазмен WVGA дисплей с подобрена разделителна способност, 852 x 480 пиксела
- Digital Crystal Clear осигурява живи изображения като на кино
- Компонентно видео с прогресивно сканиране за оптимално качество на образа
- Активният контрол със светлинен сензор оптимизира изображението

Превъзходно възпроизвеждане на звука

- Звук Virtual Dolby Surround за звучене като в кино

Многофункционално удобство

- Гледайте съдържание от персоналния компютър във втори прозорец на телевизора
- Телетекстът с двойна страница позволява да се гледат едновременно две страници
- 10 страници Интелигентен текст за бърз достъп до телетекст.
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като компютърен монитор

PHILIPS

Акценти

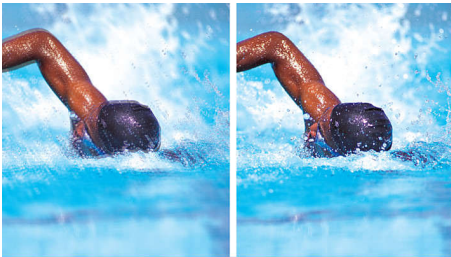
Плазмен панел WVGA, 852 x 480p

Този WVGA дисплей с най-съвременна плазмена технология на екрана има подобрена широкоекранна разделителна способност от 852 x 480p 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.

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.

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.

Активен контрол + светлинен сензор

Активният контрол е уникален и интелигентен начин за оптимизиране на качеството на изображението, чрез измерване и анализ на входящия сигнал, за да се регулират автоматично настройките за качество на картината. Активният контрол със светлинен сензор използва сензор за настройка на яркостта на картината според условията на осветеност в стаята.

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.

Картина в графика

Картина в графика представлява малък прозорец в основната картина, който ви позволява да наблюдавате данни/графика на вашия основен телевизионен екран. Дава възможност едновременно да гледате данни/графика и телевизионната програма.

Телетекст по две страници едновременно

Телетекстът с двойни страници ви позволява да гледате едновременно две страници телетекст една до друга

10 страници интелигентен текст

Телетекстът е общоприета система, използвана от повечето разпространители. 10 страничният интелигентен текст ви дава бърз достъп до информацията при смяна на страниците.

PC вход

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

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 42 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 107 см
- Разделителна способност на екрана: 852 x 480p
- Яркост: 1000 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- Подобрене на картината: Digital Crystal Clear, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, Цифров гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Прогресивно сканиране, Широк екран плюс
- Тип на екрана на дисплея: Плазмен панел WVGA
- Време на отговор (типично): 16 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 160 градуса
- Подобрене на екрана: Интегрална схема против стареене, 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, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Видеоформати: 640 x 480p - 2Fh

Тунер / Приемане / Предаване

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

Комфорт

- Лесно инсталиране: Автоматично запаметяване, PLL цифрова настройка, Plug & Play, Автоматичен изравнител на нивото на звука
- Лесна употреба: Екранно меню, Smart Picture, Горни органи за управление

- Настройки на формата на екрана: 6 широкоекранни режима, Авто формат, Отместване на субтитри и заглавия
- Дистанционно управление: Многофункционално
- Вид дистанционно управление: RC4333/01
- Телетекст: 10 страници интелигентен текст
- Картина в картина: Две страници текст

Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 15W
- Звукова система: Virtual Dolby Surround
- Подобрене на звука: Интелигентен звук

Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2

Възможности за свързване

- Извод Ext 1 Scart: Вход/изход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Вход/изход за CVBS, Y/C
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, VGA вход за компютър + звуков вход L/R, Антена IEC75

Захранване

- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Потребявана електроенергия: 200 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 4 W$

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Конзола за монтиране на стена
- Допълнителни акcesoари: Настолна стойка, Стойка за под

Размери

- Тегло на изделието: 42 кг
- Тегло с опаковката: 47 кг



Дата на издаване
2023-08-23

Версия: 18.1.19

EAN: 87 10895 81869 8

© 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