

Philips 3100 series  
LED телевизор

81 см (32")

HDTV  
DVB-T/C



32PFL3107H



Отпуснете се и се насладете на една прекрасна телевечер

с HD LED и мощен звук

Philips ви дава възможност да се наслаждавате на прекрасни работни показатели на телевизорите с точната цена, сега и за в бъдеще. Светодиодният телевизор 32PFL3107 предлага чиста картина и мощен звук, лесни за използване цифрови съединители и изчистен дизайн.

#### Опростена цялостна цифрова свързаност

- USB за фантастично възпроизвеждане на мултимедия
- PC входът ви позволява да използвате телевизора и като монитор за компютъра
- Идеално свързване с 3 HDMI входа и Easylink
- Интегриран DVB-C/T тунер за цифрово кабелно приемане

#### Звуково изживяване с автентичен и чист звук

- Чуйте всяка дума с Clear Sound
- Почувствайте мощта на 20 W RMS и Incredible Surround

#### Винаги ясен и жив образ

- Digital Crystal Clear за дълбочина и яснота
- Превъзходен светодиоден образ с ниско потребление на електроенергия
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) за превъзходна рязкост на движенията
- Обработка на 69 милиарда цвята за най-живите цветове
- Динамичен контраст 100 000:1 за невероятно богати детайли на черния цвят

**PHILIPS**

## Акценти

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear представлява пакет от нововъведения, които регулират и оптимизират образа по цифров път за оптимални нива на контраста, цвета и рязкостта. Резултатът е изключително ясен образ от всеки източник.

### LED



Най-авангардната технология на светодиодна подсветка в този телевизор съчетава красивата минималистична конструкция със зашеметяващо качество на картината и най-ниското потребление на енергия в категорията. Освен това, тя не използва никакви опасни материали. Така със светодиодната подсветка се радвате на ниско потребление на енергия, висока яркост, невероятен контраст, рязкост и живи цветове.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Съчетавайки скоростта на обновяване на екрана с уникалната обработка на изображенията, Perfect Motion Rate (PMR) създава изключителна рязкост на движенията за ясни и живи образи дори и при бърза смяна на образа на екрана.

### Динамичен контраст 100 000:1

Искате плосък LCD дисплей с възможно най-висок контраст и най-жива картина? Усъвършенстваната видео обработка на Philips, в съчетание с уникалната технология

за максимално затъмняване, ви дава най-доброто качество на картината.

Динамичният контраст ще увеличи контраста с отлични нива на черното и точно предаване на тъмните оттенъци и цветовете. Той дава ярка, реалистична картина с висок контраст и вълнуващи цветове.

### 20 W RMS Incredible Surround

Почувствайте мощта на музикалния ритъм и атмосферата на филмите. Мощните усилватели с номинална мощност 20 W (2 x 10 W RMS) създават реалистична звукова сцена. Incredible Surround ви позволява да изпитате абсолютния съраунд с по-голяма дълбочина и ширина на звука, който допълва богатото зрительно изживяване.

### Clear Sound



Clear Sound е новаторска аудио технология, която значително повишава разбираемостта на гласовете, независимо дали в реч или в песен. Тя гарантира, че ще чувате всяка дума, за да можете изцяло да се наслаждавате на това, което гледате.

### USB (мултимедия)



USB съединителят ви дава достъп до JPEG снимки, MP3 музика и видео файлове за повечето USB дискове (USB устройства с памет). Поставете USB устройството в слота от страни на телевизора и получите достъп до мултимедийно съдържание с лекия за

използване екранен браузър на съдържание. Сега можете да гледате и споделяте своите видеофилми, снимки и музика.

### PC вход (HDMI + VGA)

С PC входа можете да използвате телевизора като монитор за компютъра през HDMI-DVI кабел (за цифрови сигнали) или VGA кабел (за аналогови сигнали).

### 3 HDMI входа с Easylink



HDMI представлява един единствен кабел, който пренася и видео, и аудио сигнала от устройствата до телевизора, за да избегнете плетеницата от кабели. Той пренася сигнала без компресиране, което гарантира най-високото качество от източника до екрана. Заедно с Philips Easylink ви трябва само едно дистанционно управление, за да извършвате повечето действия с вашия телевизор, DVD, BluRay плейър, декодер или система за домашно кино.

### Интегриран DVB-C/T тюнер

Интегрираният цифров DVB-C/T тюнер ви позволява да приемате цифрова кабелна и наземна телевизия без допълнителна приставка. Наслаждавайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

### Обработка на 69 милиарда цвята

Живи и естествени изображения от най-съвършената обработка на цветовете. Каналите на 3-те цвята (RGB) са оптимизирани с обща възможност за обработка на 69 милиарда цвята. Усъвършенстваните алгоритми долавят и най-фините оттенъци на цветовете и човешката кожа и ги обработват така, че се изобразяват възможно най-реалистични цветове.

# Спецификации

## Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 32 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 81 см
- Дисплей: LED HD Ready
- Разделителна способност на екрана: 1366 x 768p
- Яркост: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Подобрене на картината: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Динамичен контраст на екрана: 100 000:1

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни входове: до 1920x1080 при 60 Hz
- Видео входове: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, до 1920x1080p

## Тунер / Приемане / Предаване

- Цифров телевизор: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM

## Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Формати за възпроизвеждане на музика: MP3
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG

## Комфорт

- Лесно инсталиране: Съветник за свързване на устройства, Съветник за помощ при настройки
- Лесна употреба: Бутон за директно начало, Екранно ръководство за потребителя
- Настройки на формата на екрана: 4:3, Автоматично запълване, Автоматично мащабиране, Разтегляне на екрана за филми 14:9, Разтегл. екран филм.16:9, Увеличение на субтитрите, Суперувеличение, Немащабиран, Широк екран
- Телетекст: 1000 страници интелигентен текст
- Възможност за надстройване на фърмуера: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстроен през USB

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Подобрене на звука: Автоматичен изравнител на нивото на звука, Clear Sound, Incredible

Surround

## Възможности за свързване

- Брой AV връзки: 1
- Брой HDMI връзки: 3
- HDMI функции: Канал за връщане на аудио
- Брой компонентни входове (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Pixel Plus link (Philips), Изпълнение с едно докосване
- Брой SCART гнезда (RGB/CVBS): 1
- Брой USB портове: 1
- Други връзки: Антена IEC75, Общ интерфейс Plus (CI+), Цифров аудио изход (коаксиален), VGA вход за компютър + звуков вход L/R, Изход за слушалки

## Захранване

- Мрежово захранване: 220-240 V, 50 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мощност на потребление в режим на готовност: <math>0,3\text{ W}</math>
- Енергиен етикет с клас: A
- Мощност по Енергиен етикет на ЕС: 38 W
- Функции за пестене на електроенергия: ЕКО режим, Изключване на образа (за радио)
- Консумация на енергия годишно: 55 kWh

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AAA, Настолна стойка, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност, Гаранционна карта

## Размери

- Ширина на изделието: 740 мм
- Височина на изделието: 452 мм
- Дълбочина на изделието: 78 мм
- Тегло на изделието: 6,9 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 740 мм
- Височина на изделието (със стойката): 492 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 221 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 8.85 кг
- Ширина на кутията: 920 мм
- Височина на кутията: 531 мм
- Дълбочина на кутията: 160 мм
- Съвместима конзола за стена: 200 x 200 мм
- Тегло с опаковката: 10,8 кг



Дата на издаване  
2023-10-09

Версия: 2.0.4

EAN: 87 12581 65418 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](http://www.philips.com)

\* Телевизорът поддържа приемане на DVB за предавания със свободен ефирен достъп. Възможно е определени DVB оператори да не се поддържат. Актуализиран списък може да бъде намерен в раздела с често задавани въпроси на уеб сайта за поддръжка на Philips. За някои оператори се изисква модул за условен достъп и абонамент. Обърнете се към вашия оператор за повече информация.

\* Годишна консумация на енергия в kWh, въз основа на консумацията на телевизора при работа 4 часа на ден, 365 дни. Действителната консумация на енергия зависи от това как се използва телевизорът.