

Philips  
LCD телевизор

81 см (32")  
Full HD 1080p  
цифров телевизор

32PFL7684H



## Станете част от действието.

### Стънък дизайн и невидим звук

При наличието на изумителните Pixel Precise HD и фантастичен невидим звук можете да се наслаждавате на качествени филми в собствения си хол. Този дисплей с истинска HD 1080p, в съчетание със свръхтънкия дизайн, гарантира, че винаги сте част от екшъна.

#### Лесен за свързване на използване

- Лесно инсталиране и помощ при свързване

#### Вижте точните детайли в действие

- Pixel Precise HD за изключително резки и ясни картини
- Full HD LCD дисплей с разделителна способност 1920x1080p
- Perfect Natural Motion за свръгладки движения във филмите с Full HD
- Изпълнение при 100Hz LCD, 3 мс, за превъзходна рязкост на движенията

#### Вашият прозорец към цифровия свят

- USB за фантастично възпроизвеждане на мултимедия
- 4 HDMI входа с EasyLink за връзка с Full HD

#### Готов за цифрова

- Приемане на MPEG4 HDTV през DVB-T и DVB-C тунер с CI+\*

#### Вълнуващ и мощен звук

- 2x12 W с BBE за свеж и чист звук

# PHILIPS

## Акценти

### Pixel Precise HD



Pixel Precise HD е изградена върху основата на награждаваната технология Pixel Plus. Тя издига качеството на картината до следващото ниво, с 4 милиарда цвята с HD Natural Motion, водещи до плавно движение и изключителна рязкост на всичките ви филми. Благодарение на Pixel Precise 100Hz LCD вие купувате най-бързия в своята категория LCD телевизор с 3 милисекунди реакция, което води до превъзходна рязкост на всичките ви филми и спортни събития.

### Full HD LCD дисплей 1920x1080p



Екранът с истинска HD (висока резолюция) предлага широкоекранна разделителна способност 1920 x 1080p. Това е най-високата разделителна способност на излъчена HD картина за възможно най-високото качество. Той е напълно пригоден за бъдещето, тъй като поддържа сигнали 1080p от всякакви източници, вкл. най-новите игрови конзоли с Blu-ray и HD устройства. Обработката на сигнала е значително обновена, за да поддържа сигнали с по-високо качество и разделителна способност. Резултатът е

картина с прогресивно сканиране без всякакво трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветовете.

### Perfect Natural Motion



Насладете се на действието без никакво трепкане. Perfect Natural Motion пресмята движението в картината и коригира трепканията както в ефирен, така и в записан филмов материал (включително в 1080p филми и 24p True Cinema на Blu-ray и DVD диск). Резултатът е още по-гладки и спокойни картини с изключителна острота. Наслаждавайте се на движещи се образи, които надминават по качеството и киното!

### 100Hz LCD (3 мс)



100Hz Clear LCD създава изключителна рязкост на движенията за ясни и живи образи дори и при бърза смяна на образа на екрана. Включването на двойна честота на кадрите работи с високата скорост на обновяване 100 Hz. Това повишава рязкостта при възпроизвеждане на движения над два пъти спрямо обикновен LCD, което дава изпълнение с време на отговор 3 милисекунди (измерено във възприемана ширина на размазани ръбове -

BEW). Тази уникална технология на Philips издига рязкостта на движенията на LCD изображенията до ненадминато ниво.

### 2x12 W с BBE

Звукът с висока разделителна способност BBE е основна технология за подобрене на звука (лицензирана от BBE Sound), която ви дава възможност да слушате истинска реалистична музика и разбираема реч с богат и ясно чуваем глас.

### 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.

### 4 HDMI входа с EasyLink

EasyLink използва стандартния за отрасъла протокол HDMI CEC за споделяне на функциите между свързаните устройства и телевизора. С Easylink е необходимо само едно дистанционно управление за работа с основните функции на телевизора и свързаните устройства. HDMI представлява цифрова RGB връзка от източника към екрана без компресиране с цел максимално качество на картината. HDMI използва защита срещу копиране HDCP. С 3 HDMI входа на гърба и 1 HDMI от страни на телевизора можете да свързвате няколко източника на HD, например HD цифров декодер (set-top box), Blu-ray плейър и игрова конзола или цифрова камера.

## Спецификации

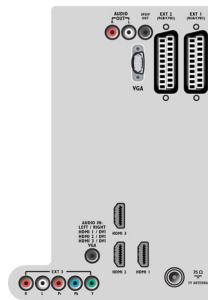
### Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широк екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 32 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 81 см
- Цвят на кутията: Декоративен лицев панел "черен силен гланц" с черна кутия
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080

- пиксела
- Яркост: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Подобрение на картината: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрение на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, Прогресивно сканиране, 2D/3D

- понижаване на шума, 100Hz LCD
- Тип на екрана на дисплея: LCD Full HD W-UXGA с активна матрица
- Динамичен контраст на екрана: 80000:1
- Време на отговор (типично): 3 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Подобрение на екрана: Екран с противотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 4 трилиона цвята (14-

### Rear connectors



### Side



# Спецификации

битово RGB)

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: DVB COFDM 2K/8K
- Цифров телевизор: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

## Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, LPCM, Снимки във формат JPEG, MPEG1, MPEG2, AVI, H.264/MPEG-4 AVC

## 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
- Лесна употреба: Автом. изравн. на звука (AVL), Delta сила според настройка, Списък на програмите, Съветник за помощ при настройки, Бутон за директно начало, Избор на любима програма
- Часовник: Таймер за заспиване
- Настройки на формата на екрана: Авто формат, Разтегл. екран филм.16:9, Суперувеличение, Широк екран, немащабирано (1080p "точка по точка")
- Мултимедийна: USB мултимедийен браузър
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща", Електронен наръчник на програми за 8 дни\*
- Дистанционно управление: Универсална
- Вид дистанционно управление: RC4495
- Телетекст: 1000 страници интелигентен текст
- Възможност за надстройване на фърмуера: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB
- Интелигентен режим: Игра, Кино, Персонален, Стандартна форма, Жив

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 12 W
- Звукова система: Nicam стерео, BBE
- Подобрене на звука: Incredible Surround, Регулиране на високи и ниски честоти

## Възможности за свързване

- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход Л/Д, Изход за слушалки, USB
- Изход Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Изход Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Други връзки: Аналогов изход за звук ляв/десен, Звуков вход за PC, VGA вход за компютър, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс Plus (CI+), Общ интерфейс
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Изход Ext 3: YPbPr, Аудио вход Л/Д

## 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: 0,15 W
- Консумирана мощност (типично): 88 W

## Акcesoари

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

## Размери

- Ширина на изделието: 762 мм
- Височина на изделието: 470 мм
- Дълбочина на изделието: 88 мм
- Тегло на изделието: 9,8 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 762 мм
- Височина на изделието (със стойката): 522 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 220 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 12,7 кг
- Ширина на кутията: 953 мм
- Височина на кутията: 604 мм
- Дълбочина на кутията: 199 мм
- Тегло с опаковката: 15,4 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 200 мм



Дата на издаване  
2023-10-09

Версия: 6.2.6

EAN: 87 12581 48288 6

© 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)

\* DVB-T - поддържа се само в определени страни

\* DVB-C само в определени страни и за избрани оператори. Най-актуална информация има на табелката с данни на телевизора.