

Philips  
Светодиоден телевизор

102 см (40")

Full HD 1080p  
цифров телевизор

40PFL6605H



## Станете част от действието

с Pixel Precise HD в изключително тънка конструкция

Като картина на стената, изпитайте най-новото с ултратънкия 40PFL6605 на Philips.

С комбинацията от качество на картината, осигурено от мощните светодиоди, и тясна рамка може да сте сигурни, че винаги ще бъдете част от действието.

### HD телевизор със зашеметяващи детайли

- Full HD телевизор с Pixel Precise HD за детайлно действие
- Превъзходен светодиоден образ с ниско потребление на електроенергия
- 100 Hz LCD, 2 ms време за реакция за превъзходна рязкост на движенията
- HD Natural Motion за свръхгладки движения във филмите с Full HD формат

### По-зелено всеки ден

- Светодиодните телевизори са с до 40% по-добра енергийна ефективност в сравнение с обикновените LCD телевизори
- 0 W потребление на електроенергия в изключено състояние

### Опростена цялостна цифрова свързаност

- Идеално свързване с 4 HDMI входа и Easylink
- USB за фантастично възпроизвеждане на мултимедия
- Интегриран MPEG-4 тунер за приемане с висока детайлност без декодер

### Впечатляващ невидим звук

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

# PHILIPS

## Акценти

### Pixel Precise HD

Pixel Precise HD използва за основа носителя на награди Pixel Plus, като извежда качеството на образа с висока детайлност на следващото ниво с 4 трилиона цвята. С технологията Super Resolution, Pixel Precise HD ви дава най-доброто качество на HD телевизионната картина, независимо дали гледате видеоклипове от интернет или висококачествени Blu-ray филми.

### 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 LCD, време за реакция 2 ms

100Hz LCD създава изключителна рязкост на движенията. Включването на двойна честота на кадрите повишава рязкостта при възпроизвеждане на движения над два пъти спрямо обикновен LCD, което дава изпълнение с време за реакция 2 милисекунди. Сега можете да се насладите на кристално чиста картина дори и при бърза смяна на образа на екрана.

### HD Natural Motion



HD Natural Motion е създадено от Philips, за да намали до минимум ефекта на трепкане, който се появява във филмовите изображения. Алгоритъмът, носител на награди, оценява движението в образа и коригира трепканията както в ефирния, така и в записания филмов материал (например на DVD и Blu-ray дискове). Получените в резултат на това гладко възпроизвеждане на движението и превъзходна рязкост издигат преживяването при гледане на ново равнище.

### 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.

### 4 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.

### 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.

### Интегриран DVB тюнер MPEG-4

Интегрираният цифров тюнер ви позволява да приемате цифрова кабелна и ефирна телевизия без допълнителен декодер. Наслаждавайте се на качествена телевизия без плетеница от кабели.

### Нула вата потребление на електроенергия

Намалете сметката си за електричество, като използвате вградения ключ за захранване на този телевизор. Така няма да има никакво потребление на електроенергия, без да се налага да изваждате щепсела от контакта.

# Спецификации

## Картина/дисплей

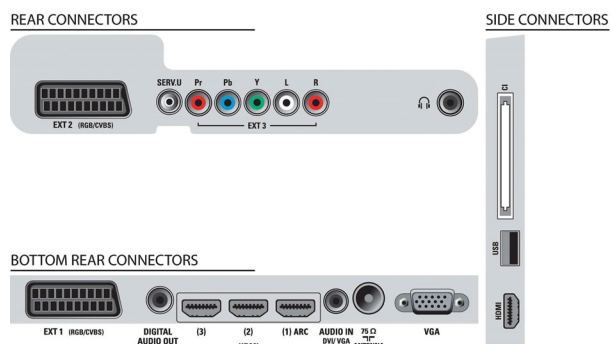
- Съотношение на размерите на картината: Широко екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 40 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 102 см
- Цвят на кутията: Сребрист матиран декоративен преден панел с черен корпус
- Дисплей: LCD Full HD, рамкова светодиодна подсветка

- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Подобрение на картината: Pixel Precise HD, Активен контрол + светлинен сензор, 100Hz Clear LCD, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрение на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, Намаляване на смущенията в MPEG, HD Natural Motion, Супер резолюция, Подсилване на

цветовете

- Динамичен контраст на екрана: 500 000 : 1
- Време на отговор (типично): 2 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Максимален коефициент на осветеност: 65 %
- Подобрение на екрана: Екран с противоотразяващо покритие

## Поддържана разделителна



# Спецификации

## способност на дисплея

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

## Тuner / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанда, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Цифров телевизор: DVB наземна\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

## Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: Устройство клас USB-памет
- Формати за възпроизвеждане на видеофилми: Поддържа на кодеци: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Контейнери: AVI, MKV
- Формати за възпроизвеждане на музика: MP3
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG

## Комфорт

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Лесно инсталиране: Съветник за инсталиране на канали, Съветник за помощ при настройки, Съветник за свързване на устройства, Автоматично откриване на устройства Philips, Автоматично задаване на име на програма, Автоматично инсталиране, Име на програмата, Сортиране
- Лесна употреба: Smart Picture, Интелигентен звук, Екранно ръководство за потребителя, EasyLink, Избор на любима програма, Схема на каналите във вид на мозайка, Директен бутон за опит, Бутон за директно начало
- Часовник: Таймер за заспиване
- Подобрение на връзката: Easy Link
- Настройки на формата на екрана: Авто формат, Суперувеличение, Разтегл. екран филм.16:9, Широк екран, немасштабирано (1080p "точка по точка")
- Мултимедийна: USB с автоматично прекъсване, USB мултимедийен браузър
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следващо", Електронен наръчник на програми за 8 дни\*
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Възможност за надстройване на фирмуера: Съветник за авт. надстройка на фирмуера, Фирмуер, надстроен през USB, Надстройка на фирмуер онлайн

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Звукова система: Моно, Nicam стерео, Стерео
- Подобрение на звука: Автоматичен изравнител

на нивото на звука, Динамично подобрение на басите, Incredible Surround, Регулиране на високи и ниски честоти, Clear Sound

## Възможности за свързване

- Звуков изход - цифров: Коаксиален (чинч)
- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, EasyLink, Pixel Plus link (Philips), Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, USB, Слот за общ интерфейс (CI-CI+)
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (канал за връщане на аудио)
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Други връзки: Изход за слушалки, Общ интерфейс Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход L/D
- Резюме: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART
- VGA вход: PC вход, D-sub 15

## Захранване

- Мрежово захранване: 220-240 V~; 50-60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C
- Зелен етикет: Сертифициран с екоетикет
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,15 W
- Консумирана мощност (типично): 84 W
- Функции за пестене на електроенергия: Ключ за пълно спиране на захранването, Светлинен сензор, ЕКО режим, Автоматичен таймер за изключване
- Консумирана мощност в режим изключено: < 0,01
- Консумация на енергия годишно: 122,64 kWh
- Съдържание на олово: Да\*

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Шарнирна стойка за маса, Ръководство за бърз старт, Регистрационна карта, Гаранционна карта, Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AAA, Инструкции за безопасност и юридически предписания, Декларация за софтуера

## Размери

- Ширина на изделието: 966 мм
- Височина на изделието: 593 мм
- Дълбочина на изделието: 41,5 мм
- Тегло на изделието: 13 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 966 мм
- Височина на изделието (със стойката): 641 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 242 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 16 кг
- Ширина на кутията: 1150 мм
- Височина на кутията: 682 мм
- Дълбочина на кутията: 158 мм
- Съвместима конзола за стена: 200 x 200 мм
- Тегло с опаковката: 18,5 кг



Дата на издаване  
2023-08-22

Версия: 5.3.5

EAN: 87 12581 54819 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](http://www.philips.com)

\* 8 дни EPG - услугата не е налична във всички страни  
\* 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.  
\* Обичайната консумирана мощност в режим включено е измерена според IEC62087 Ed 2.  
\* 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.  
\* Само определени части или компоненти на този телевизор съдържат олово, когато няма технически алтернативи съгласно съществуващите клаузи за освобождаване на Директивата RoHS (Директива на Европейската общност за ограничение на използването на вредни вещества).