

Philips
Светодиоден телевизор

94 см (37")
Full HD 1080p
цифров телевизор

37PFL7605H



Станете част от действието с Ambilight в изключително тънка конструкция

Изпитайте истинското телевизионно изживяване със светодиодния телевизор с 94 см (37") плосък екран на Philips. С комбинацията от превъзходно качество на светодиодния образ на 37PFL7605 и потапящото въздействие на Ambilight бъдете сигурни, че винаги ще сте 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

Вградена интернет телевизия

- Philips Net TV за популярни онлайн услуги на вашия телевизор
- DLNA PC мрежова връзка за преглед на съдържание в компютъра и домашната мрежа

Впечатляващ невидим звук

- Почувствайте мощта на 20 W RMS и Incredible Surround

PHILIPS

Акценти

Ambilight Spectra 2



Добавете ново измерение към зрителното си изживяване с Ambilight Spectra 2. Тази патентована технология на Philips уголемява екрана, като излъчва отзад от двете страни светлина, която се проектира върху околната стена. Ambilight регулира автоматично цвета и яркостта на светлината, за да съответстват на картината на екрана, като създава потапящо зрително изживяване. Функцията за адаптиране към стена гарантира, че цветът на светлината винаги ще съответства на сцената на екрана, какъвто и да е цветът на стената ви. С Ambilight Spectra 2 филмите наистина оживяват!

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 зрително изживяване.

DLNA PC мрежова връзка



DLNA PC мрежовата връзка дава лесен достъп до видеоклипове, снимки и музика в компютър или домашна мрежа чрез дистанционното управление на телевизора. Като свържете телевизора си с домашната мрежа, ще имате безпроблемен достъп до съдържание от всички сертифицирани по DLNA устройства. Преглеждайте компютърната си мултимедийна колекция от телевизора с натискането на един единствен бутон.

Енергийно ефективни светодиоди

Използващи най-модерната светодиодна технология, телевизорите със светодиодна подсветка са по-устойчив избор с по-дълъг експлоатационен срок и много по-ниско потребление на енергия в сравнение с плазмените и обикновените LCD телевизори. За разлика от тези със CCFL подсветката, в производството на светодиодните телевизори не се използва живак. Освен това дизайнът на телевизорите Philips се подобрява непрекъснато, което води до повишена ефективност в използването на материалите и намалено потребление на енергия без компромис със здравето и безопасността.

Спецификации

Ambilight

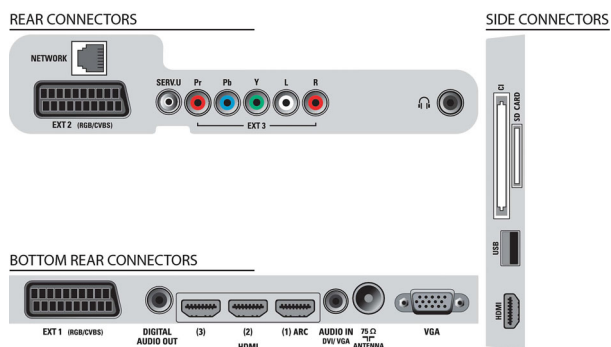
- Функции на Ambilight: Ambilight Spectra 2, Светлина тип "фойе"
- Версия на Ambilight: Двустранен
- Система за осветяване Ambilight: LED широк цвят
- Функция за затъмняване: Ръчно и чрез светлинен сензор

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широк

- екран
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 37 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 94 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/m²
- Подобрене на картината: Pixel Precise HD, Активен контрол + светлинен сензор, 100Hz Clear LCD, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрене 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



Спецификации

- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Максимален коефициент на осветеност: 65 %
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 4 трилиона цвята (14-битово RGB)

Поддържана разделителна 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: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Телевизионна система: DVB COFDM 2K/8K
- Цифров телевизор: DVB наземна*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL

Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: Поддръжка на кодеци: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Контейнери: AVI, MKV
- Формати за възпроизвеждане на музика: MP3, WMA (v2 до v9.2), AAC
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG
- Net TV: Приложен

Комфорт

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Лесно инсталиране: Съветник за инсталиране на канали, Съветник за инсталиране на мрежа, 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
- Настройки на формата на екрана: Авто формат, Суперувеличение, Разтегл. екран филм.16:9, Широк екран, немасшабирано (1080p "точка по точка")
- Мултимедийна: DLNA мултимедийен браузър, Услуги от Net TV, USB мултимедийен браузър
- Електронен справочник за програми: ЕСП "Сега и следваща", Електронен наръчник на програми за 8 дни*
- Телетекст: 1200 страници хипертекст
- Възможност за надстройване на фърмуера: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстроен през USB, Надстройка на фърмуер онлайн

Звук

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

нивото на звука, Динамично подобрене 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: USB, Slot за общ интерфейс (CI-CI+), SD карта (Видео магазин)
- 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, Звуков вход за PC, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- PC мрежова връзка: Сертифицирано за DLNA 1.5
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход L/Δ
- Резюме: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, готов за Wi-Fi
- VGA вход: PC вход, D-sub 15
- HDMI от страни: HDMI v1.3

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: $\leq 0,15\text{ W}$
- Консумирана мощност (типично): 73 W
- Функции за пестене на електроенергия: Ключ за пълно спиране на захранването, Светлинен сензор, ЕКО режим, Изключване на образа (за радио), Автоматичен таймер за изключване
- Консумирана мощност в режим изключено: $\leq 0,01$
- Консумация на енергия годишно: 106,58 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
- Допълнителни акcesoари: Безжичен USB адаптер (PTA01)

Размери

- Ширина на изделието: 898 мм
- Височина на изделието: 554 мм
- Дълбочина на изделието: 42 мм
- Тегло на изделието: 12 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 898 мм
- Височина на изделието (със стойката): 602 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 242 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 15 кг
- Ширина на кутията: 1078 мм
- Височина на кутията: 642 мм
- Дълбочина на кутията: 158 мм
- Съвместима конзола за стена: 200 x 200 мм
- Тегло с опаковката: 17,2 кг



Дата на издаване
2023-08-21

Версия: 6.7.7

EAN: 87 12581 52125 7

© 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

* 8 дни EPG - услугата не е налична във всички страни
* Net TV: Посетете www.philips.com/smarttv, за да откриете услугите, предлагани във вашата страна.
* 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 телевизора.
* 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).