

Philips
Светодиоден телевизор

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

37PFL8605H



Подобрена, жива и ясна картина

с Ambilight и първокласен образ

Оставете се да ви заплени наистина финото възпроизвеждане. Конструкцията без рамка и Ambilight подготвят сцената, за да изпитате великолепието на светодиодната технология. Наслаждавайте се на спектакъла.

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

Отлична LCD картина

- Full HD с Perfect Pixel HD Engine за несравнима яснота
- Превъзходен светодиоден образ с ниско потребление на електроенергия
- Perfect Natural Motion за свръгладки движения във филмите с Full HD
- 200 Hz Clear LCD телевизор, 1 ms време за реакция: изключителна рязкост на движенията

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, каквато и да е цветът на стената ви. С Ambilight Spectra 2 филмите наистина оживяват!

Perfect Pixel HD Engine

Почувствайте несравнима контрастност и яркост на екрана с Perfect Pixel HD Engine. Всеки пиксел в образа се обработва, за да подхожда възможно най-добре на заобикалящите го пиксели, което води до по-естествен образ. В резултат се получава уникално съчетание на острота, естествени детайли, живи цветове, превъзходен контраст и плавни естествени движения, каквото и да гледате. Чистите и изключително ясни образи се получават вследствие на откриването и намаляването на смущенията и шума от всички източници на съдържание - от мултимедия до стандартен телевизор. Full HD екранът с 1920 x 1080p пиксела дава превъзходен образ без трепкане и с прогресивно сканиране, с превъзходна яркост.

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.

200 Hz Clear LCD (1 ms)

Изпитайте изключителната рязкост на движенията, без несъвършенства на картината. Телевизорът Philips 200 Hz Clear LCD намалява времето на реакция на LCD телевизора до невероятната 1 милисекунда, така че и при сцените с най-бързи движения ще бъдете погълнати от действието, без да се мъчите да следвате разтеглените автомобили по екрана. Смело напред, насладете се на екшъна!

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!

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" в режим на готовност, Плавно изключване "Залез", Адаптиране към цвета на стената
- Версия на Ambilight: Двустранен
- Система за осветяване Ambilight: LED широк цвят
- Функция за затмвяване: 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: Цялостен преден стъклен панел
- Дисплей: LCD Full HD, рамкова светодиодна подсветка
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Яркост: 450 cd/m²
- Подобрене на картината: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Съвършен контраст, Perfect Colors, Активен контрол + светлинен сензор, 2D/3D понижаване на шума, 200 Hz Clear LCD, Супер резолюция
- Динамичен контраст на екрана: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 1 (BEV) мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Максимален коефициент на осветеност: 65 %
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 2250 трилиона цвята - 17-битово RGB

Поддържана разделителна способност на дисплея

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

Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- Обхвати на тунера: Хипербанд, S-Channel, UHF, VHF
- Цифров телевизор: DVB наземна*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- 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

- 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, Стойка за монтаж на стена "2 в 1"
- Лесна употреба: Екранно ръководство за потребителя, Сензорни бутони за управление, Избор на любима програма, Схема на каналите във вид на мозайка, Директен бутон за опит, Бутон за директно начало
- Настройки на формата на екрана: Автоматично запълване (без черни ленти), Авто мащабиране (оригинален формат), (включва 4:3, 14:9, 21:9), Суперувеличение, Разтегл. екран филм.16:9, Широк екран, немашабирано (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
- 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

- HDMI функции: Канал за връщане на аудио, Бързо превключване на HDMI с Instaport
- 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, Слот 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, Изход S/PDIF (коаксиален), Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- PC мрежова връзка: Сертифицирано за DLNA 1.5
- Извод Ext 3: Y/PbPr, Аудио вход L/D
- Резюме: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, готов за Wi-Fi
- VGA вход: PC вход, D-sub 15
- HDMI отстрани: HDMI v1.3

Захранване

- Мрежово захранване: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Зелен етикет: Сертифициран с екоетикет
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 0,15\text{ W}$
- Консумирана мощност (типично): 75 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, Меню за екологични настройки
- Консумирана мощност в режим изключено: $\leq 0,01$
- Консумация на енергия годишно: 109,5 kWh
- Съдържание на олово: Да*

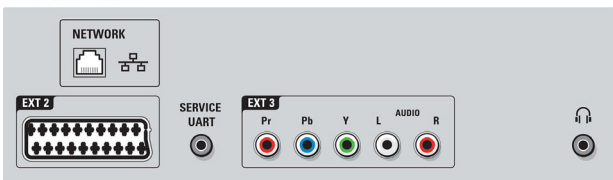
Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Брошура за правни въпроси и безопасност, Брошура за Net TV
- Допълнителни акcesoари: Безжичен USB адаптер (PTA01)

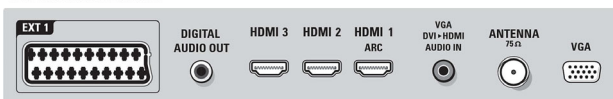
Размери

- Ширина на изделието: 900 мм
- Височина на изделието: 565 мм
- Дълбочина на изделието: 44 мм
- Тегло на изделието: 16 кг
- Височина на изделието (със стойката): 601 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 248 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 18,5 кг
- Ширина на кутията: 1165 мм
- Височина на кутията: 672 мм
- Дълбочина на кутията: 160 мм
- Ширина на стойката: 468 мм
- Може да се монтира на конзола за стена: 200 x 300 мм

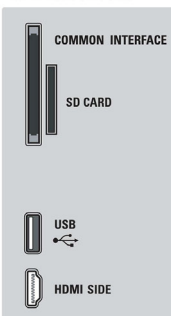
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Дата на издаване
2023-07-15

Версия: 11.1.9

EAN: 87 12581 54012 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

* 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 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).