Philips Aurea
LCD телевизор с Perfect Pixel HD Engine и Ambilight Active Frame

102 см (40")
Full HD 1080p
цифров телевизор

AUREA

40PFL9904H

Потопете се в едно уникално изживяване

Преобразете зрителните си изживявания с Aurea. С уникален Ambilight Active Frame и зашеметяващо качество на картина и звук, можете да потънете изцяло в най-уникалното зрително изживяване.

Добавете магия към зрителното си изживяване
- Ambilight Active Frame за зашеметяващо зрително изживяване
- Дизайн на предния панел изцяло от стъкло, допълващ вашия интериор

Отлична LCD картина
- Perfect Pixel HD Engine за ненадминатата рязкост и яснота
- Full HD телевизор с разделителна способност 1920x1080p
- Светодиоден телевизор за прекрасна картина при нисък разход на енергия
- Perfect Natural Motion за свръхгладки движения във филмите с Full HD
- Изпълнение при 100Hz Clear LCD, 2ms, за превъзходна рязкост на движенията

Мощен и всеобхватен звук
- 2x15 W RMS с BBE за свеж и чист звук

Вградена интернет телевизия
- Philips Net TV с Wi-Fi за онлайн услуги на вашия телевизор
- Гледайте богат избор от уеб видео от YouTube и други

asimpleswitch.com

PHILIPS

LCD телевизор
102 см (40") Full HD 1080p, цифров телевизор

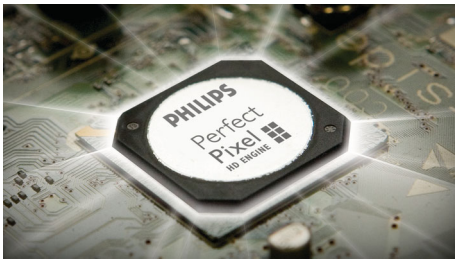
40PFL9904H/12

Акценти

Ambilight Active Frame

Потопете се в едно уникално изживяване с Ambilight Active Frame. Тази патентована технология на Philips използва над 250 светодиода, за да създаде многоцветна светлинна рамка около екрана, продължаваща и върху стената. Ambilight регулира автоматично цвета и яркостта на светлината около телевизора така, че да съответства на картината, и създава потапящо зрително изживяване. Изпитайте магията с Ambilight Active Frame.

Perfect Pixel HD Engine



Почувствайте несравнима рязкост и яркост на екрана с Perfect Pixel HD Engine. Всеки пиксел на картината се обработва, за да подхожда възможно най-добре на заобикалящите го пиксели, което води като следствие до по-естествено изглеждаща картина. В резултат се получава уникално съчетание на рязкост, естествени детайли, живи цветове, превъзходен контраст и плавни естествени движения, каквото и да гледате. Чистите и изключително резки образи се получават при установяването и намаляването на артефактите и шума от всички източници - от мултимедия до стандартна телевизор.

Full HD телевизор 1920x1080p

Екранът с истинска HD (висока резолюция) предлага широкоекранна разделителна способност 1920x1080p. 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 цветове.

Philips Net TV с Wi-Fi

Net TV

Изпитайте богата селекция от онлайн услуги с Net TV. Наслаждавайте се на филми, снимки, любопитна информация и друго онлайн съдържание на телевизора си когато пожелаете. Просто свържете системата си за домашно кино директно към домашната мрежа през вградената Ethernet връзка, навигирайте и избирайте какво да гледате с дистанционното управление. Менюто на Philips ви дава достъп до популярни услуги на Net TV, пригодени за екрана на вашия телевизор. Освен това, чрез сертифицираната по DLNA компютърна мрежа можете да гледате видеофилми или снимки, съхранявани на компютъра, като използвате дистанционното управление.

Светодиоден телевизор

Без компромиси! Зашеметяващо качество на картината. Зашеметяващ дизайн. Нисък разход на енергия. Със светодиодния телевизор получавате най-доброто - възхитително качество на картината с висока яркост, невероятен контраст и рязкост и живи цветове, всичко това обвито в тънък дизайн. И което е още по-хубаво, наслаждавайки се на този прекрасен образ, ще пестите до 40% енергия в сравнение с обикновен LCD телевизор със същия размер на екрана. Наслаждавайте се на спираща дъха картина в модерен дизайн.

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!

ECO Flower

През последните 10 години работихме усилено, за да намалим въздействието, което оказваме върху околната среда, и ще продължим да го правим. Нашите процедури за екологичен дизайн целят създаване на все по-екологични телевизори Philips със значително по-слабо въздействие върху околната среда. Philips получи екоетикета на ЕС (цветето) за повечето си модели благодарение на тяхната висока енергийна ефективност, изключително нисък разход на енергия в режим на готовност (до 50% под нивото, изисквано от екоетикета на ЕС), отсъствие на опасни вещества (напр. олово) и фактът, че Philips създава лесни за рециклиране телевизори.

Perfect Pixel HD ENGINE · LED · Perfect Natural Motion · 100Hz CLEARLCD 2 ms · HDMI 5x with easyLINK · Network LINK dlna · Net TV · mp4 · CI+

LCD телевизор
102 см (40") Full HD 1080p, цифров телевизор

40PFL9904H/12

Спецификации

Картина/дисплей
- Съотношение на размерите на картината: Широк екран
- Яркост: 500 cd/m²
- Динамичен контраст на екрана: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 2 (еквивал. на BEW) мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.) / 176° (верт.)
- Размер на екрана по диагонал: 40 инч / 102 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Подобрение на картината: 100 Hz, 2 мс, Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Забавяне на движението 3/2-2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, 100Hz Clear LCD, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрение на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, Прогресивно сканиране, 2D/3D понижаване на шума, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка, Дисплей със светодиодно фоново осветление
- Подобрение на екрана: Екран с противоотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 2250 трилиона цвята - 17-битово RGB
- Цвят на кутията: Прецизен хром и полупрозрачен

Ambilight
- Функции на Ambilight: Ambilight Spectra, Автоадаптивен към видеосъдържание, Светлина тип "фоайе"
- Функция за затъмняване: Ръчно и чрез светлинен сензор
- Система за осветяване Ambilight: LED широк цвят

Поддържана разделителна способност на дисплея
- Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
640 x 480	60Hz
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

- Видеоформати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Звук
- Изходна мощност (RMS): 2 x 15 W, мощен звук
- Подобрение на звука: Автоматично изравняване звук, Цифрова обработка на сигнали, Динамично подобрение на басите, Регулиране на високи и ниски честоти
- Звукова система: BBE

Високоговорители
- Вградени високоговорители: 4
- Типове високоговорители: 2 вградени събуфъра, 2 куполни пищялки

Удобство
- Защита за деца: Заключване за деца+родителски контрол
- Часовник: Таймер за заспиване
- Подобрение на връзката: Easy Link
- Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автомат. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запаметяване, Фина настройка, PLL цифрова настройка, Plug & Play
- Лесна употреба: Автомат. изравн. на звука (AVL), Delta сила според настройка, Графичен потребителски интерфейс, Екранно меню, Списък на програмите, Съветник за помощ при настройки, Помощник за свързване, Съветник за автоматична настройка, Демо режим, Екранно ръководство за потребителя, Сензорни бутони за управление, Бутон за директно начало, Избор на любима програма, Начален екран с икони, Схема на каналите във вид на мозайка
- Електронен справочник за програми: Now + Next EPG, Електронен наръчник на програми за 8 дни*
- Тип на дистанц. управление: RC4497
- Настройки на формата на екрана: автоматичен формат, Разтегляне на екрана за филми 16:9, Суперувеличение, Широк екран, немащабирано (1080p "точка по точка")
- Телетекст: 1200 страници Hypertext
- Фърмуерът може да се надстройва: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB
- Мултимедийна: USB с автоматично прекъсване, DLNA мултимедиен браузър, Интернет браузър, Услуги от Net TV, USB мултимедиен браузър
- Интелигентен режим: Игра, Кино, Персонален режим, Енергоспестяващ режим, Стандартни, Жив

Мултимедийни приложения
- Net TV: Приложено
- Съединители за мултимедия: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (вградена)
- Формати на възпроизвеждане: MP3, WMA v2 до v9.2, Файлове за слайдшоу (.alb), Снимки във формат JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream, PAL, WMV9/VC1

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

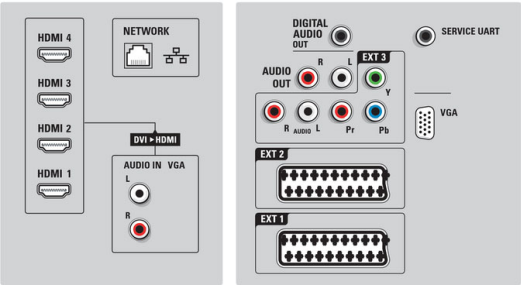
Възможности за свързване
- Резюме: 5x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, готов за WiFi
- Извод Ext 1 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- Извод Ext 2 Scart: Аудио L/R, Вход за CVBS, RGB
- Извод Ext 3: YPbPr, Аудио вход Л/Д, VGA вход за компютър
- Предни/странични букси за свързване: USB
- PC мрежова връзка: Сертифицирано по DLNA 1.0
- Други връзки: Вход за A/V звук ляв/десен (стойност), Аналогов изход за звук ляв/десен, Вход S-Video, Вход композитно видео (CVBS), HDMI, Изход за слушалки, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс Plus (CI+)
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- HDMI 4: HDMI v1.3a
- EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно докосване, EasyLink, Pixel Link, Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата

Мощност
- Зелен етикет: Сертифициран с екоетикет
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мрежово захранване: 220 - 240 V променлив ток +/- 10%
- Консумирана мощност (типично): 104 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,15 W

Размери
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1025 x 663 x 59 мм
- Габарити на апарата със стойката (Ш x В x Д): 1025 x 726 x 260 мм
- Ширина на стойката: 520 мм
- Тегло вкл. опаковката: 34,7 кг
- Тегло на изделието: 30,6 кг
- Тегло на изделието (със стойката): 33,5 кг
- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1092 x 845 x 300 мм
- Съвместим с VESA монтиране на стена: 300 x 300 мм

Аксесоари
- Аксесоари в комплекта: Шарнирна стойка за маса, Конзола за монтиране на стена, Захранващ кабел, Ръководство за бързо инсталиране, Гаранционна карта, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Инструкции за безопасност и юридически предписания

Rear connectors



Side

Дата на издаване
2019-11-12

Версия: 7.2.4

12 NC: 8670 000 53617
EAN: 87 12581 48809 3

© 2019 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

* DVB-T MPEG4 само за: Франция, Испания, Дания, Норвегия, Финландия, Швеция. DVB-C MPEG4 само за избрани оператори: Дания, Норвегия, Финландия, Швеция. Най-актуална информация има на табелката с данни на телевизора или от www.philips.com/support под съответния номер на модела.
* Предлаганите услуги за Net TV зависят от страната и са предмет на условията на ползване.
* Изисква се допълнителен модул на Philips за DVB-S (част № PFS0001, предлага се само в Германия, Австрия и Швейцария)