



Philips Серия 7000 LED
LCD телевизор с Pixel
Precise HD

40"

Full HD 1080p
цифров телевизор

40PFL7664H



Станете част от действието.

С изключително тънък дизайн и светодиоди

С най-новия изключително тънък телевизор със светодиодно фоново осветление и Pixel Precise HD от Philips можете да се наслаждавате на удоволствието от филмите вкъщи. Този дисплей с истинска HD 1080p в съчетание със свръхтънък дизайн гарантира, че винаги сте част от действието.

Вижте точните детайли в действие

- Pixel Precise HD със светодиоди за изключителна рязкост и яснота
- Full HD LCD дисплей с разделителна способност 1920x1080p
- Изпълнение при 100Hz LCD, 3 мс, за превъзходна рязкост на движенията
- HD Natural Motion за свръхгладки движения във филмите с Full HD формат

Стилен и елегантен дизайн

- Свръхтънък и елегантен телевизор, който пасва идеално на вашия хол

Свържете се и се радвайте на онлайн света

- Net TV за популярни онлайн услуги на вашия телевизор
- DLNA PC мрежова връзка за гледане на видеофилми от вашия компютър

Ползвайте екологично съобразена технология

- 40% по-добра енергийна ефективност в сравнение с обикновените плоски телевизори

PHILIPS

LCD телевизор
40" Full HD 1080p, цифров телевизор

Акценти

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD със светодиоди надгражда основата, поставена от носителя на награди Pixel Plus, като издига качеството на картината до следващото ниво с 4 трилиона цвята и HD Natural Motion, и придава на всичките ви филми плавно движение и кристална рязкост. Получавате най-бързия 100Hz LCD в категорията си с време за реакция 3 ms. Заедно със светодиодната технология това ви позволява да се наслаждавате на спиращ дъха образ с висока яркост и изключителна рязкост на движението за всичките ви филми и спортни програми.

LCD дисплей с пълна HD 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 цветовете.

Свърхтънък и елегантен телевизор



Модерната екранна технология на този 40-инчов телевизор го прави както изключително елегантен, така и изключително тънък. С рамка от само 2,8 см той се побира в компактни пространства, като ви дава по-добро зрително възприятие за същата заемана площ. Изключително тънкия профил от 3,9 см създава минималистичен облик, пасващ добре на всеки интериор. Монтиран на стена или на елегантна стойка. Авангардна технология и спиращ дъха дизайн.

Net TV



Изпитайте богата селекция от онлайн услуги с Net TV. Радвайте се на филми, картини, развлечения и друго онлайн съдържание на телевизора си когато поискате. Просто свържете телевизора си директно към домашната мрежа през вградената Ethernet връзка, навигирайте и избирайте какво да гледате с дистанционното управление на телевизора. 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

40PFL7664H/12

видеофилми или снимки, съхранявани на компютъра, като използвате дистанционното управление на телевизора.

100Hz LCD (3 ms)



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

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.

Pixel
Precise HD



Full HD
1080p

100%
LED
3
ms

HD Natural Motion

INCREDIBLE
SURROUND

Network
LINK
DLNA
CERTIFIED

Net TV

CI+

Спецификации

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: Широко екран
- Яркост: 500 cd/m²
- Динамичен контраст на екрана: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 3 (BEV) мс
- Зрителен ъгъл: 176° (гор.) / 176° (верт.)
- Размер на екрана по диагонал: 40 инч / 102 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Подобрене на картината: Pixel Precise HD, Забавяне на движението 3/2-2/2, 3D гребенчат филтър, Активен контрол + светлинен сензор, 100Hz Clear LCD, Цифрово шумопотискане, Динамично подобрене на контраста, Подобрител на преходите в яркостта, Прогресивно сканиране, 2D/3D понижаване на шума, 1080p 24/25/30Hz обработка, 1080p 50/60Hz обработка, HD Natural Motion, Дисплей със светодиодно фоново осветление
- Подобрене на екрана: Екран с противоотразяващо покритие
- Обработка на цветовете: 4 трилиона цвята (14-битово RGB)

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 10W

- Подобрене на звука: Автоматично изравняване звук, Incredible Surround™, Регулиране на високите и басите
- Звукова система: Nicam Stereo

Високоговорители

- Вградени високоговорители: 2
- Типове високоговорители: Широколотови високоговорители

Удобство

- Защита за деца: Заклучване за деца+родителски контрол
- Часовник: Таймер за заспиване
- Лесно инсталиране: Автоматично задаване на име на програма, Автомат. инсталиране на канали (ACI), Система за автоматично настройване (ATS), Автоматично запамятане, Фина настройка, PLL цифрова настройка, Plug & Play
- Лесна употреба: Автомат. изравн. на звука (AVL), Delta сила според настройка, Списък на програмите, Съветник за помощ при настройки, Страничен регулатор, Екранно ръководство за потребителя, Бутон за директно начало, Избор на любима програма
- Електронен наръчник на програми: Now + Next EPG, Електронен наръчник на програми за 8 дни*
- Тип на дистанц. управление: RC PF03E09B
- Настройки на формата на екрана: автоматичен формат, Разтегляне на екрана за филми 16:9, Суперувеличение, Широко екран, немащабирано (1080p "точка по точка")
- Телетекст: 1000 страници интелигентен текст
- Подобрения за телетекст: 4 предпочитани страници
- Фърмуерът може да се надстройва: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB
- Мултимедия: USB с автоматично прекъсване, DLNA мултимедия бразър, Интернет бразър, Услуги от Net TV, USB мултимедия бразър
- Интелигентен режим: Игра, Кино, Персонален режим, Енергоспестяващ режим, Стандартен, Жив

Мултимедийни приложения

- Съединители за мултимедия: Ethernet-UTP5, USB
- Формати на възпроизвеждане: MP3, WMA v2 до v9.2, Файлове за слайдшоу (alb), Стоп-кадри във формат JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/

MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream, PAL, WMV9/VC1

Тuner/приемане/предаване

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

Възможности за свързване

- 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 L/Д
- Предни/странични букси за свързване: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход за CVBS, Аудио вход L/Д, Изход за слушалки, USB
- PC мрежова връзка: Сертифицирано по DLNA 1.0
- Други връзки: Аналогов изход за звук лъв/десен, Изход S/PDIF (коаксиален), Общ интерфейс
- 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, Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата

Мощност

- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мрежово захранване: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Консумирана мощност (типично): 104 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,15 W

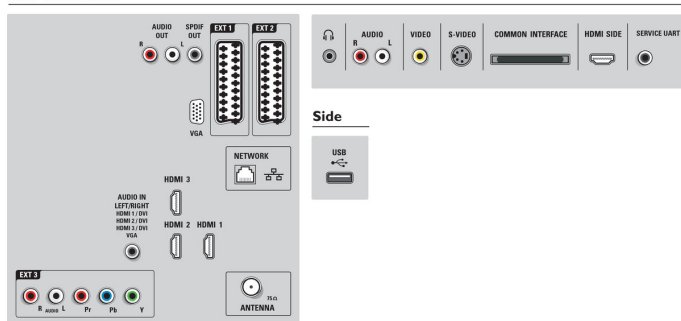
Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 958 x 580 x 39 мм
- Габарити на апарата със стойката (Ш x В x Д): 958 x 628 x 220 мм
- Ширина на стойката: 520 мм
- Тегло вкл. опаковката: 24,0 кг
- Тегло на изделието: 15 кг
- Тегло на изделието (със стойката): 18 кг
- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1200 x 698 x 200 мм
- Цвят на кутията: Декоративен лицев панел "черен гланц" с черна кутия
- Съвместим с VESA монтиране на стена: 300 x 300 мм

Акcesoари

- Акcesoари в комплекцията: Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Гаранционен сертификат, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Инструкции за безопасност и юридически предписания
- Допълнителни акcesoари: Конзола за стена с интелигентно нивелиране SQM6175, Модул за DVB-S PFS0001*

Rear connectors



Дата на издаване
2019-06-28

Версия: 1.3.3

12 NC: 8670 000 58441
EAN: 87 12581 51804 2

© 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.
* Предлагащите 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)