



Philips 7800 series
Ултра тънък Smart 4K
Ultra HD LED телевизор с
двустранен Ambilight и
Pixel Precise Ultra HD

106 см (42")

4K Ultra HD LED телевизор
Quad Core
DVB-T/T2/C/S/S2



42PUS7809

Ултра тънък Smart 4K Ultra HD LED телевизор

С двустранен Ambilight

Ultra HD с мисъл за вас: 4K Ultra HD телевизорът Philips серия 7800. Пълен с функции, той е пиршество за сетивата и комбинира поразителна разделителна способност 4K, Ambilight, 3D и ултра тънки размери, за да спре дъха ви.

Разнообразете живота си. Обичайте го. Изживейте го.

- Ambilight променя начина, по който гледате на телевизора, завинаги

Телевизор, който е повече от Smart – той е красив

- Дизайн без рамка: това означава повече телевизия, на която да се радвате
- Финални щрихи: телевизор, който изглежда толкова добре, колкото и се представя
- Свърхтънки линии за рафиниран профил

Толкова реалистична картина, че ще забравите, че е телевизор

- 4K Ultra HD: разделителна способност, каквато не сте виждали никога преди
- Pixel Precise Ultra HD: открийте яркото качество на картината
- 600 Hz PMR Ultra HD за безупречни движещи се изображения

Свързвайте се, комуникирайте, записвайте и споделяйте

- От приложения до Cloud TV: повече онлайн развлечения от всякога
- Wi-Fi Miracast™ – отразете екрана на смартфона си на телевизора
- Multiroom TV – споделяйте телевизия на живо и записи между телевизорите
- Дистанционното управление с клавиатура позволява лесно писане на текст

A+

PHILIPS

Ултра тънък Smart 4K Ultra HD LED телевизор с двустранен Ambilight и Pixel Precise Ultra HD

106 см (42") 4K Ultra HD телевизор, Quad Core, DVB-T/T2/C/S/S2

Акценти

Двустранен Ambilight

Създали сте дом, който не е просто къща, така че защо да не изберете телевизор, който също е топъл и уютен? Уникалната технология Ambilight от Philips прави екрана ви много по-широк, а зрителското ви изживяване по-завладяващо, като прожектира особено широко сияние от две страни на телевизионния ви екран върху стената зад него. Цветовете, наситеността и вълнението се пренасят отвъд екрана и влизат във всекидневната ви, внасяйки по-вълнуващо, наситено и завладяващо зрителско изживяване.

Конструкция без рамка

Шикозен. Минималистичен. Дискретен. Нашият ръб без рамка е красиво изработен от висококачествено стъкло и завършен с изключително тънка алуминиева облицовка; за минимална рамка и максимално гледане.

Автентични материали – алуминий

Домът ви отразява вашия стил. Дизайнерите ни избраха ненаатрапчиви, изтънчени цветове и покрития и ги комбинираха с автентични качествени материали като алуминий, за да създадат дизайн за телевизор, който се вписва безпроблемно във всеки интериор.

Свърхтънък профил

Шикозен. Съвременен. Изтънчен. Прецизен. Свърхтънкият силует от Philips. Не би трябвало да се учудвате, че нещо толкова фино привлича такъв интерес, като имате предвид колко изтънченост ще придаде на интериора ви.

4K Ultra HD разделителна способност

Гледайте телевизия като никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен Full HD телевизор. 3840 x 2160 пиксела предоставят толкова фин, толкова реалистичен образ, че той се превръща в прозорец към един нов свят.

Pixel Precise Ultra HD

Системата Philips Ultra Pixel Precise Engine ви поднася света с поразителна 4K Ultra HD разделителна способност: съвършена

рязкост. Насладете се на любимите си екшън филми и спортни събития с наситена яснота, пропити от цветове и висок контраст, благодарение на по-дълбоките черни и по-ярките бели тонове. Изображение толкова реалистично, че ви пренася на нови места... без да ставате от дивана.

600 Hz PMR Ultra

Нищо не може да се сравни с притока на адреналин по време на игра, забързани спортни събития или екшън филми на Ultra HD телевизор. Ето защо този телевизор Philips има 600 Hz Perfect Motion Rate Ultra; така че да се наслаждавате на безупречни движещи се изображения с Ultra HD разделителна способност. Защото въпреки че пулсът ви може да подскача, изображението, което гледате, не би трябвало.

Smart приложения, Cloud TV* и Explorer

Представете си постоянно растяща колекция от Smart приложения на телевизора си. От YouTube до музика, видео по заявка и още много други можете да персонализирате кои приложения да добавите към таблото за управление. Искате още? Разгледайте Cloud TV. Със стотици първокласни международни канали това е чудесен начин да гледате любимите си програми и да откривате какво е популярно от другата страна на света. С Cloud Explorer имате достъп до Dropbox™ за преглед (и споделяне) на любимите ви снимки и видео на големия екран.

Wi-Fi Miracast™*

Отразете това, което виждате на смарт устройството си, и го споделете с приятели и семейство на телевизора. От снимки до видеоклипове, игри и други, отразете всичко от своя смартфон и таблет на големия екран с проста команда.

Дистанционно управление с клавиатура

Дистанционното управление с клавиатура позволява лесно писане на текст

42PUS7809/12

Енергия

Вече много години Philips работи активно по въпроса за енергийната ефективност. В резултат от това повечето продукти Philips получиха зелен енергиен етикет. Колкото по-зелен е етикетът, толкова по-ниско е потреблението на енергия, по-малка е вашата сметка за електричество и по-слабо е влиянието върху околната среда.



Двустранен Ambilight

Ambilight променя начина, по който гледате на телевизора, винаги Създали сте дом, който не е просто къща, така че защо да не изберете телевизор, който също е топъл и уютен? Уникалната технология Ambilight от Philips прави екрана ви много по-широк, а зрителското ви изживяване по-завладяващо, като прожектира особено широко сияние от двете страни на телевизионния ви екран върху стената зад него. Цветовете, наситеността и вълнението се пренасят отвъд екрана и влизат във всекидневната ви, внасяйки по-вълнуващо, наситено и завладяващо зрителско изживяване.

Quad Core

Quad Core за 4K Ultra HD изображения и супер бърз Smart TV Мощта на множество ядра – разпределени в няколко процесора – увеличава общата скорост на работата на приложенията, докато обработва всички изображения в реално време. Това ви предоставя наситена 4K Ultra HD картина независимо от съдържанието; като ви позволява да се насладите на най-ясните изображения, да провеждате видеоразговори и да общувате супер бързо... и всичко това на вашия Ultra HD телевизор.



Ултра тънък Smart 4K Ultra HD LED телевизор с двустранен Ambilight и Pixel Precise Ultra HD

106 см (42") 4K Ultra HD LED телевизор, Quad Core, DVB-T/T2/C/S/S2

Спецификации

Ambilight

- Версия на Ambilight: Двустранен
- Функции на Ambilight: Вграден Ambilight + hue, Приспособяване към цвета на стената, Режим за игра, Светлина тип "фоайе"

Картина/дисплей

- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Размер на екрана по диагонал: 42 инч / 106 см
- Разделителна способност на екрана: 3840x2160
- 3D: Passive 3D, Игри с двама играчи на цял екран*, 2D-3D конвертиране
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Яркост: 450 cd/m²
- Pixel engine: Pixel Precise Ultra HD
- Подобрение на картината: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, 600 Hz PMR Ultra, Локален контраст, Ultra Разделителна способност

Smart TV

- Интерактивна телевизия: HbbTV
- Приложения от Smart TV*: Телевизия на запис, Spotify, Онлайн приложения, Онлайн видео магазини, Свободен интернет браузър, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter

Интелигентно взаимодействие

- Дистанционно управление: с клавиатура
- Взаимодействие с потребителя: Cloud TV* и Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, Клиент и сървър за MultiRoom, Wi-Fi Miracast Certified*
- Програма: Pause TV, Запис на USB*
- Лесно инсталиране: Автоматично откриване на устройства Philips, Съветник за свързване на устройства, Съветник за инсталиране на мрежа, Съветник за помощ при настройки
- Лесна употреба: Бутон Home, Бутон Smart TV, Бутон Watch TV, Екранно ръководство за потребителя
- Възможност за надстройване на фирмуера: Съветник за авт. надстройка на фирмуера, Фирмуер, надстроен през USB, Надстройка на фирмуер онлайн
- Настройки на формата на екрана: Основна – Запълване на екрана, Побиране на екрана, Усъвършенствана – Изместване, Мащабиране, Stretch
- Приложение MyRemote*: Управление, Simply Share, ТВ справочник, Wi-Fi Smart Screen

Обработка

- Мощност за обработка: Quad Core

Звук

- Изходна мощност (RMS): 25W (15W + 10W)
- Звукови характеристики: Smart Stereo, Ambient Sound, Естествен звук
- Подобрение на звука: Incredible Surround, Невероятен 3D съраунд звук, Clear Sound, Автоматично изравняване звук, Динамично подобрение на басите, Интелигентен звук

Възможности за свързване

- Брой HDMI връзки: 4
- Брой компонентни входове (YPbPr): 1
- Брой SCART гнезда (RGB/CVBS): 1
- Брой USB портове: 3
- Безжични връзки: Интегриран Wi-Fi 11n, 2x2 двулентова
- Други връзки: Антена IEC75, Общ интерфейс Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Цифров аудио изход (оптичен), Аудио вход L/D, Изход за слушалки, Сервизен съединител
- HDMI функции: 3D, 4K, Канал за връщане на аудио
- EasyLink (HDMI-CEC): Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Автоматично изместване на субтитрите (Philips)*, Pixel Plus link (Philips)*, Изпълнение с едно докосване
- HDCP 2.2: Да, на HDMI4

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни входове на HDMI 1/2/3: до FHD 1920 x 1080 @ 60 Hz, 4K Ultra HD 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Компютърни входове на HDMI4: до 4K Ultra HD 3840 x 2160, @ 60 Hz
- Видео входове на всички HDMI1/2/3: до FHD 1920 x 1080 p, @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, 4K Ultra HD 3840 x 2160 p, @ 24, 25, 30 Hz
- Видео входове на HDMI4: до 4K Ultra HD 3840 x 2160 p, @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: Контейнери: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Поддържани формати на субтитрите: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Формати за възпроизвеждане на музика: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 до v9.2)
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Тuner/приемане/предаване

- Цифров телевизор: DVB-T/T2/C/S/S2, Поддръжка на Astra HD+, Freeview HD*
- Поддръжка на MPEG: MPEG2, MPEG4
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM
- Телевизионен справочник на програмите*: Електронен справочник на програмите за 8 дни
- Индикатор за силата на сигнала
- Телетекст: 1000 страници Hypertext

Power

- Мрежово захранване: Променлив ток 220-240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мощност по Енергиен етикет на ЕС: 53 W
- Консумация на енергия годишно: 73 kWh
- Енергиен етикет с клас: A+
- Мощност на потребление в режим на

42PUS7809/12

готовност: < 0,3 W

- Функции за пестене на електроенергия: Автоматичен таймер за изключване, Светлинен сензор, Изключване на образа (за радио)
- Консумирана мощност в режим изключено: < 0,3 W

Размери

- Габарити на кутията (Ш x В x Д): 1060 x 753 x 132 мм
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 950 x 552 x 33 мм
- Габарити на апарата със стойката (Ш x В x Д): 950 x 626 x 193 мм
- Тегло на изделието: 12 кг
- Тегло на изделието (със стойката): 14,3 кг
- Тегло вкл. опаковката: TBC кг
- Съвместим с VESA конзола за стена: 400 x 400 мм

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: 4 бр. пасивни 3D очила, Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AA, Шарнирна стойка за маса, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност
- Допълнителни акcesoари: Камера за телевизор Philips PTA317, 3D очила PTA417, 3D очила с набор за игри PTA436



* Предлагането на приложението MyRemote и свързаните с него функции зависи от модела телевизор и страната, както и от модела смарт устройство и неговата операционна система. За повече информация посетете: www.philips.com/TV.

* За приложенията на Smart TV, посетете www.philips.com/TV, за да откриете кои услуги се предлагат във вашата страна

* Предлагането на Cloud TV зависи от наличието му в страната и нормативните уредби

* Съвместимостта зависи от сертификацията по Wi-Fi Miracast и Android 4.2 и следващи версии. За повече информация вижте документацията на вашето устройство.

* Записването на USB е възможно само за цифрови канали и записите може да са ограничени чрез защита на предаването срещу копиране (CI+). Може да има ограничения за определени страни и канали.

* Камерата за телевизор Philips (PTA317) се продава отделно.

* Родителите трябва да наблюдават децата си, докато гледат 3D, за да са сигурни, че не изпитват дискомфорт от рода на описаните по-горе. Не се препоръчва гледане на 3D от деца под 6-годишна възраст, тъй като тяхната зрителна система все още не е напълно развита.

* 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.

* 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.

* ЕСП и действителният обхват на програмите (до 8 дни) зависи от страната и оператора.

* (Philips) съвместим само с конкретен плейър Philips.



Дата на издаване
2014-05-16

Версия: 3.0.2

12 NC: 8670 001 10317
EAN: 87 12581 70581 7

© 2014 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