



Philips 7800 series  
Ултратънък Smart 4K  
Ultra HD LED телевизор

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



**42PUS7809**

## Ултратънък 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 ултратънки размери, за да спре дъха ви.

#### 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
- Изключително елегантни линии за рафиниран профил

#### Разнообразете живота си. Обичайте го. Изживейте го.

- Ambilight променя завинаги начина ви на гледане на телевизия

#### 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 живото 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 экрана на смартфона си на телевизора
- Multiroom TV – споделяйте телевизия на живо и записи между телевизорите
- Дистанционното управление с клавиатура позволява лесно писане на текст

**PHILIPS**

# 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 еcran върху стената зад него. Цветовете, наситеността и вълнението се пренасят отвъд екрана и влизат във всекидневната ви, внасяйки повълнуващо, 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.

## Естествени материали

Домът ви отразява вашия стил. Дизайнерите ни избраха ненатрапчиви, 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.

## Свръхтънък профил



Шикозен. Съвременен. Изтънчен.  
Прецизен. Свръхтънкийт силует от Philips.

Не би трябвало да се учудвате, че нещо толкова фино привлича такъв интерес, като имате предвид колко изтънченост ще придае 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 свет.

## Pixel Precise Ultra HD

Красотата на 4K Ultra HD телевизията е в наслаждението от всеки детайл. Алгоритмите за обработка на картината на системата ни Pixel Precise Ultra HD преобразуват всяка входна картина в UHD разделителна способност на екрана ви. Резултатът? Независимо дали гледате видео онлайн, или съдържание, заснето в 4K Ultra HD, ще се радвате на изключителна рязкост, движение, яснота, цветове и контраст от Philips.

## 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 подскочи, изображението, което гледате, не би трябвало.

## 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 видеоклипове на големия еcran.

## Wi-Fi Miracast™\*

### 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 еcran с прости команда.

# Спецификации

## Ambilight

- Функции на Ambilight: Вграден Ambilight+Hue, Адаптиране към цвета на стената, Режим за игра, Светлина тип "фойе"
- Версия на Ambilight: Двустранен

## Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 42 inch
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 106 см
- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- 3D: Passive 3D, Игри с двама играчи на цял екран\*, 2D-3D конвертиране
- Яркост: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Блок за обработка на картина: Pixel Precise Ultra HD
- Подобреие на картина: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, 600 Hz PMR Ultra, Разделителна способност Ultra

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни входове на всички HDMI: до FHD 1920x1080@60Hz, 4K Ultra HD 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Видео входове на всички HDMI: до FHD 1920x1080p, @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, до 4K Ultra HD 3840 x 2160 p, @ 24, 25, 30 Hz

## Тунер / Приемане / Предаване

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

## Smart TV

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

## Мултимедийни приложения

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

## Взаимодействие с потребителя

- Безжично взаимодействие: Cloud TV\* и Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, Клиент и сървър за MultiRoom, Wi-Fi Miracast Certified\*
- Дистанционно управление: с клавиатура
- Програма: Pause TV, USB запис\*
- Лесно инсталлиране: Автоматично откриване на устройства Philips, Съветник за свързване на устройства, Съветник за инсталлиране 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 фърмуера: Съветник за авт. надстройка на фърмуера, Фърмуер, надстройван през USB, Надстройка на фърмуер онлайн
- Настройки на формата на екрана: Основна – Запъване на екрана, Побиране на екрана, Усъвършенстване – Изместване, Машаб, Разтягане
- Приложение MyRemote\*: Управление, Simply

Share, Телевизионна програма, Wi-Fi Smart Screen

## Обработка

- Мощност за обработка: Quad Core

## Звук

- Изходна мощност (RMS): 25W (15W + 10W)
- Подобреие на звука: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Автоматичен изравнител на нивото на звука, Динамично подобреие на басите, Интелигентен звук
- Звукови характеристики: Smart Stereo, Ambi wOOx, Естествен звук

## Възможности за свързване

- Брой HDMI връзки: 4
- HDMI функции: 3D, 4K, Канал за връщане на аудио
- Брой компонентни входове (YPbPr): 1
- 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
- Брой SCART гнезда (RGB/CVBS): 1
- Брой USB портове: 3
- Безжична връзка: Интегриран Wi-Fi 11n, 2x2 двулентова
- Други връзки: CI+1.3 сертифицирана, Антена IEC75, Общ интерфейс Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Цифров аудио изход (оптичен), Аудио вход А/Д, Изход за слушалки, Сервизен съединител
- HDCP 2.2: Да, на HDMI1

## Захранване

- Мрежово захранване: Променлив ток 220-240 V, 50/60 Hz

# Спецификации

- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,3 W
- Енергиен етикет с клас: A+
- Мощност по Енергиен етикет на EC: 53 W
- Функции за пестене на електроенергия:  
Автоматичен таймер за изключване, Светлинен сензор, Изключване на образа (за радио)
- Консумация на енергия годишно: 73 kWh

## Аксесоари

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

## Размери

- Ширина на изделието: 950 mm
- Височина на изделието: 552 mm
- Дълбочина на изделието: 33 mm
- Тегло на изделието: 12 kg
- Ширина на изделието (със стойката): 950 mm
- Височина на изделието (със стойката): 626 mm
- Дълбочина на изделието (със стойката): 193 mm
- Тегло на изделието (със стойката): 14.3 kg
- Ширина на кутията: 1060 mm
- Височина на кутията: 753 mm
- Дълбочина на кутията: 132 mm
- Тегло с опаковката: 18 kg
- Може да се монтира на конзола за стена: 400 x 400 mm



\* 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](http://www.philips.com/TV).

\* За приложението на Smart TV, посетете [www.philips.com/TV](http://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 спрещу 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 предаванния със свободен ефирен достъп. Възможно е определени DVB оператори да не се поддържат. Актуализиран списък може да бъде намерен в раздел 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  
2023-10-20

Версия: 7.0.2

EAN: 87 12581 70581 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](http://www.philips.com)