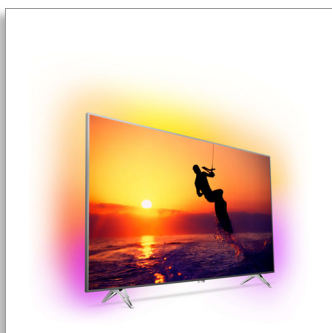




Philips 8100 series
4K ултра тънък телевизор,
работещ с Android TV

164 см (65")

4K Ultra HD LED телевизор
Четириядрен, 16 GB и
разширяем
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



65PUS8102

4K UHD ултра тънък LED телевизор, работещ с Android

с 3-странен Ambilight

С европейски дизайн и най-ясния LED екран до момента телевизорът Philips 8100 комбинира красота и форма. Изживейте същинската реалност в 4K Ultra HD и се насладете на идеално подбрано осветление, благодарение на интелигентния Ambilight

Носител на награди за технически показатели

- Най-добрите контраст, цвят и рязкост с HDR Perfect
- За напълно сертифицирано превъзходно изживяване на UHD развлечение
- Разгръщане на цял спектър от цветове отвъд вашето въображение
- Идеална картина с видео процесор P5 Perfect Picture на Philips

Видима лекота

- Ambilight променя завинаги начина ви на гледане на телевизия
- Финални щрихи: телевизор, който изглежда толкова добре, колкото и се представя

Вълнуващо. Неограничено. Благодарение на Android

- Магазинът на Google Play и галерията с приложения на Philips: погледнете отвъд телевизора
- Създадено за по-добро Netflix изживяване

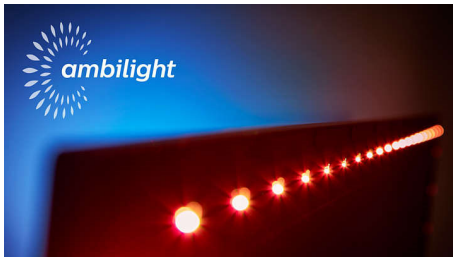
Тънък телевизор – мощен звук

- Чуйте всеки детайл с DTS HD Premium Sound
- Мощно обработване на звук за безкомпромисна яснота на звука

PHILIPS

Акценти

3-странен 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 двете страни на телевизионния ви екран върху стената зад него. Цветовите, наситеността и вълнението се пренасят отвъд екрана и влизат във всекидневната ви, внасяйки по-вълнуващо, наситено и завладяващо зрителско изживяване.

Естествени материали

Домът ви е отражение на вашия стил. Дизайнерите ни избраха дискретните, изтънчени цветове и качествените покрития, като полиран хром, за да създадат дизайн на телевизора, който се вписва безпроблемно в интериора ви.

Видео процесор P5 Perfect Picture



Новият собствен видео процесор, отговарящ за качество на картината, P5 на Philips, цифрово оптимизира всичко, което гледате, чрез усъвършенстван алгоритъм. Благодарение на изключително повишената обработваща мощност на системата P5 се постига общо 50% подобрение в качеството на картината. Сега ще се наслаждавате на най-дълбоките черни и най-ярките бели тонове, най-живите,

искрящи цветове и естествени, реалистични тонове на кожата. И най-плавните, резки като бръснач изображения с невероятен детайл и дълбочина, при спортове, филми или други жанрове – всеки път и от всеки източник.

Ultra HD Premium

С нашия напълно сертифициран телевизор Philips Ultra HD Premium сега може да се наслаждавате на съвсем ново HDR съдържание, както и да се удивите от ясната и детайлна разделителна способност и изключително дълбоко контрастиращите изображения на вашия телевизор Philips. Всичко това в комбинация с пълн ослепителен масив от осветление и невероятен калейдоскоп от цветове със сигурност ще ви спрат дъха.

High Dynamic Range Perfect

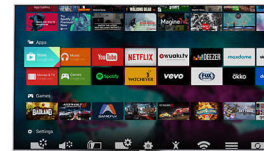


High Dynamic Range Perfect е най-добрият избор за предоставяне на домашно развлечение чрез подобрения в контраста и цвета. Насладете се на сетивно изживяване, което улавя оригиналната наситеност и реалистичност, като същевременно точно пресъздава идеята на режисьора. Крайният резултат? Сега можете да се насладите на вашия телевизор с по-ярки акценти, невероятен контраст и цветове. С ненадминати нива на чисти ясни детайли, това е HDR Perfect; невиджан досега телевизор.

Premium color

Philips Premium Color комбинира широка цветова гама, подобрена с 85% с обработка на 4 трилиона цвята. С такава висока разделителна способност и превъзходна наситеност на цветовете ще забравите, че изобщо гледате екран.

ТВ съдържание



Магазинът на Google Play и галерията с приложения на Philips ви дават повече от традиционното ТВ програмиране, за да ви осигурят голяма онлайн колекция от филми, телевизия, музика, приложения и игри. 16 GB разширяема памет ви дава предостатъчно място за съхраняване на любимото ви съдържание и инсталиране на още приложения.

Обработване на звук

Повеи на вятъра, падащо на земята листо, шумът от свистенето на гуми по ветровит път – малките подробности правят картината да изглежда жива. Обработването на звук на Philips съчетава тези детайли с безкомпромисна яснота на звуците. Чуйте всичко точно както е предвидил режисьорът, като звуците се съчетават със студийно качество, което поддържа оригиналното аудио съдържание и подобрява звука, когато е необходимо. Дълбоките басы, ясният диалог и невероятната точност са само началото.

DTS HD Premium Sound

Чудесните високоговорители за телевизор се нуждаят от мощна система за обработка, която запазва чистотата на оригиналното аудиосъдържание. Превъзходният DTS HD звук е разработен да осигурява изживяването, което потребителите очакват от звуковата обработка от висок клас: завладяващ съраунд звук с дълбоки, богати басы и кристално ясен диалог, който се възпроизвежда при максимална сила на звука и без промени, изрязване или изкривяване.



Спецификации

Ambilight

- Функции на Ambilight: Вграден Ambilight+Hue, Режим игра, Адаптиране към цвета на стената, Режим "фойайе", Музика с Ambilight
- Версия на Ambilight: 3-странен

Картина/дисплей

- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 65 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 164 см
- Дисплей: 4K Ultra HD LED

- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Яркост: 700 cd/m²
- Блок за обработка на картината: Видео процесор P5 Perfect Picture
- Подобрение на картината: Разделителна способност Ultra, Perfect Natural Motion, 3200 PPI, Micro Dimming Premium
- Максимален коефициент на осветеност: 65 %

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни входове на HDMI 1/2: до 4K UHD

- 3840 x 2160 при 60 Hz
- Компютърни входове на HDMI3/4: до 4K UHD 3840 x 2160 при 30 Hz, до FHD 1920 x 1080 при 60 Hz
- Видео входове на HDMI1/2: до 4K UHD 3840 x 2160 при 60 Hz
- Видео входове на HDMI3/4: до FHD 1920 x 1080 при 60 Hz, до 4K UHD 3840 x 2160 при 30 Hz

Тунер / Приемане / Предаване

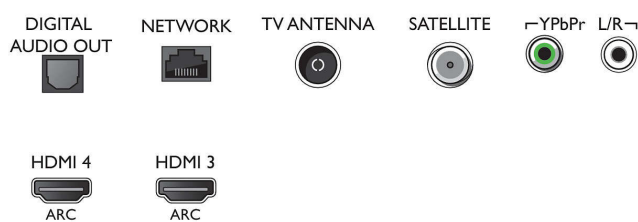
- Цифров телевизор: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, PAL, SECAM

Connections

Side



Bottom



Спецификации

- 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
- HEVC поддръжка

Android TV

- ОС: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Предварително инсталирани приложения: Google Play филми*, Google Play музика*, Търсене в Google, YouTube
- Размер на паметта (флаш): 16 GB*, разширяема чрез USB памет

Функции на Smart TV

- Взаимодействие с потребителя: SimplyShare
- Интерактивна телевизия: HbbTV
- Програма: Pause TV, USB запис*
- Приложения от Smart TV*: Онлайн видео магазини, Свободен интернет браузър, Social TV, Телевизия по заявка, YouTube
- Лесно инсталиране: Автоматично откриване на устройства Philips, Съветник за свързване на устройства, Съветник за инсталиране на мрежа, Съветник за помощ при настройка
- Лесна употреба: Универсален бутон Smart Menu (Смарт меню), Екранно ръководство за потребителя
- Възможност за надстройване на фирмуера: Съветник за авт. надстройка на фирмуера, Фърмуер, надстроен през USB, Надстройка на фърмуер онлайн
- Настройки на формата на екрана: Основна – Запълване на екрана, Побиране на екрана, Усъвършенствана – Изместване, Мащабиране, разтягане
- Приложение Philips TV Remote*: Прил., Канали, Управление, NowOnTV, Телевизионна програма, Видео по заявка
- Дистанционно управление: с клавиатура

Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: Контейнери: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Формати за възпроизвеждане на музика: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 до v9.2), WMA-PRO (v9 и v10)
- Поддръжани формати на субтитрите: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG

Обработка

- Мощност за обработка: Quad Core

Звук

- Изходна мощност (RMS): 30 W
- Подобрение на звука: Clear Sound, Интелигентен звук, DTS-HD Premium Sound
- Звукови характеристики: Технология Double

ring

Възможности за свързване

- Брой HDMI връзки: 4
- HDMI функции: 4K, Канал за връщане на аудио
- Брой компонентни входове (Y/Pb/Pr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Изпълнение с едно докосване
- Брой USB портове: 2
- Безжична връзка: Dual Band, Вградена Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Други връзки: Антена IEC75, Общ интерфейс Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Цифров аудио изход (оптичен), Аудио вход Л/Д, Изход за слушалки, Сателитен конектор
- HDCP 2.2: Да, на HDMI1, Да, на HDMI2

Захранване

- Мрежово захранване: Променлив ток 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Температура на околната среда: от 5°C до 35°C
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 0,3\text{ W}$
- Енергиен етикет с клас: B
- Мощност по Енергиен етикет на ЕС: 180 W
- Функции за пестене на електроенергия: Автоматичен таймер за изключване, Светлинен сензор, Изключване на образа (за радио)
- Консумирана мощност в режим изключено: $\leq 0,3$
- Консумация на енергия годишно: 263 kWh
- Съдържание на олово: Да*
- Съдържание на живак: 0 мг

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AA, Захранващ кабел, Минижак към ляв/десен кабел, Минижак към Y/Pb/Pr кабел, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност, Настолна стойка

Размери

- Ширина на изделието: 1449 мм
- Височина на изделието: 835 мм
- Дълбочина на изделието: 67 мм
- Тегло на изделието: 26,3 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 1449 мм
- Височина на изделието (със стойката): 904 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 261 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 27.52 кг
- Ширина на кутията: 1603 мм
- Височина на кутията: 998 мм
- Дълбочина на кутията: 185 мм
- Тегло с опаковката: 37 кг
- Може да се монтира на конзола за стена: 400 x 400 мм
- Разстояние на ширината на стойката на телевизора: 1105 мм



- * ЕСП и действителният обхват на програмите (до 8 дни) зависи от страната и оператора.
- * Предлаганите приложения за Android се различават според държавата. За повече подробности посетете вашия Google Play Магазин.
- * 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.
- * Предложението за облачни игри зависи от доставчиците на игри.
- * 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.
- * (Philips) съвместим само с конкретен плейър Philips.
- * Функционалността Google Cast зависи от приложенията и устройствата Google Cast Ready. За повече подробности, моля, посетете продуктовата страница на Google Cast.
- * Приложението Philips TV Remote и свързаните с него функции зависят от модела телевизор, оператора и страната, както и от модела смарт устройство и неговата операционна система. За повече информация посетете: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Предложението за приложението Smart TV се различават според модела и държавата. За повече информация посетете: www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * Клиентът и сървърът за MultiRoom поддържат само цифрови програми със свободен ефирен достъп.
- * 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).
- * Необходима е HDMI връзка за тонколона, високоговорител и друго аудиоустройство.



Дата на издаване
2023-10-02

Версия: 7.2.1

EAN: 87 18863 01236 9

© 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