

Телевізор 4K UHD Razor Slim на базі Android™ із 4-сторонньою підсвіткою Ambilight та Perfect Pixel Ultra HD

- 139 см (55 дюймів)
- Світлодіодний телевізор 4K Ultra HD
- Hex Core, 16 Гб і розширення
- Два тюнери DVB-T/T2/C/S/S2

[55PUS8601/12](#)



Телевізор 4K UHD Razor Slim LED на базі Android

Із 4-сторонньою підсвіткою Ambilight

Звук ніколи не був настільки чудовим. Телевізор серії 8600 із 4-сторонньою підсвіткою Ambilight, стильні знімні динаміки і темні хромовані деталі чудово доповнюють інтер'єр. Функції Ultra HD та Bright Pro дозволяють відтворювати зображення з будь-якого джерела із неперевершеною чіткістю.

Переваги



PHILIPS

Європейський майстерність

- Знімні гучномовці: персоналізуйте вигляд свого звуку
- Ambilight назавжди змінює погляд на телевізор

Відмінна робота

- 4K Ultra HD: роздільна здатність, якої Ви ніколи раніше не бачили
- Функція цифрового пониження шумів оптимізує зображення з будь-якого джерела
- Perfect Pixel Ultra HD: неперевершена якість зображення UHD

Новий підхід. Безмежні можливості. На базі Android

Характеристики

Знімні гучномовці

Наші знімні звукові стійки мають безшовний металевий корпус із полірованим, темним хромованим покриттям. Надзвичайно тонкий та неймовірно елегантний – інноваційний дизайн є унікальним для Philips: їх можна поставити зліва та справа від екрана телевізора або на додаткові підставки для створення бездротової звукової системи.

4-стороння підсвітка Ambilight



Ви створили дім, який є більше, ніж просто будинком, тому чому б не вибрати телевізор, який також створює відчуття тепла і затишку? Наша найбільш вражаюча технологія Ambilight подає надзвичайно широкий потік світла із чотирьох боків екрана телевізора на оточуючу стіну. Екран видається значно ширшим, перегляд кращим, а телевізор "плаває" у повітрі. Колір, яскравість і захоплення переходять з екрана у вітальню, забезпечуючи незвичний перегляд.

4K Ultra HD



Телевізор Ultra HD має в 4 рази вищу роздільну здатність, ніж звичайний телевізор Full HD. Завдяки більше 8 мільйонам пікселів та нашій унікальній технології підвищення якості Ultra Resolution можна буде насолоджуватися покращеними зображеннями, незважаючи на оригінальний вміст. Насолоджуйтеся кращою чіткістю, посиленням сприйняття глибини, винятковою контрастністю, плавними природними рухами та бездоганними деталями.

Вдосконалене цифрове пониження шумів

Ваш телевізор – це неймовірний апарат... але інколи джерело, з якого Ви дивитесь вміст, не є таким. Вдосконалена функція цифрового пониження шумів аналізує вміст на наявність недоліків і спрямовує вхідне зображення в один із двох напрямків. Зображення із джерела високої якості оптимізуються до найвищого рівня чіткості та деталей. А зображення із джерела низької якості? Спочатку вони очищаються від недоліків, а потім проходять ті ж етапи обробки, що й зображення із джерела високої якості.

- Android та Hex Core для найкращого перегляду Ultra HD
- Магазин Google Play та галерея додатків Philips App Gallery: виходьте за межі телевізора
- Пересувайте, друкуйте, розмовляйте тощо – справді розумна взаємодія

Почуйте усю красу звуку

- Втратьте голову від звуку на 50 Вт, що лунає з 18 динаміків
- Почуйте кожну деталь з DTS Premium Sound

Perfect Pixel Ultra HD

Працюючи над відзначеною нагородою якістю зображення UHD, ми підняли зображення високої чіткості на цілком новий рівень. Алгоритми обробки зображення нашої системи Perfect Pixel Ultra HD перетворюють будь-яке вхідне зображення на чітке зображення з роздільною здатністю 4K Ultra HD на екрані. Результат? Ви зможете насолоджуватися найбільш насиченими чорними і найбільш яскравими білими кольорами. Найяскравіші кольори та найприродніші тони кольору шкіри. І найплавніше, найчіткіше зображення щоразу і з будь-якого джерела.

Hex Core + Android

HexCore



Потужність Android разом із нашою обробкою Hex Core забезпечує безпроблемну та цікаву потокову передачу відео Ultra HD YouTube. За допомогою Android на телевізорі Ви зможете виконувати навігацію, запускати додатки та відтворювати відео надзвичайно швидким, інтуїтивним і цікавим способом.

Телевіст



Магазин Google Play та галерея додатків Philips App Gallery виходять за межі звичайних телепрограм, щоб надати Вам доступ до великої онлайн-колекції фільмів, телепрограм, музики, додатків та ігор. 16 Гб пам'яті з можливістю розширення – це великий об'єм для збереження усього вибраного вмісту та встановлення більшої кількості додатків.

Розумна взаємодія



Нашими новими пультами дистанційного керування так само цікаво користуватися, як і телевізорами з Android, з якими вони з'єднуються у пару. Вводьте текст за допомогою функції голосу Google* або цілої клавіатури Qwerty. Скажіть: "Open YouTube" (Відкрити YouTube), щоб запустити додаток. Пересувайте сімейні фотографії на нашій сенсорній

клавіатури з пересуванням. Або просто використовуйте його як класичний пульт дистанційного керування.

Звукова система 50 Вт із 18 динаміками



Оточіть себе прекрасним звуком. Нова серія 8600 поєднує у собі потужність двох гучномовців позаду телевізора із 16 мікродинаміками (у

лівому та правому знімному гучномовці) для забезпечення широкого, насиченого спектру звуку. Ми виготовили сабвуфери з неодиму, високоякісного матеріалу, який забезпечує більшу гучність, краще відтворення низьких частот і чистий, збалансований звук.

DTS Premium Sound

Для чудових гучномовців телевізора потрібна потужна система обробки, яка зберігає чистоту оригінального аудіовмісту. DTS Premium Suite створено для забезпечення звучання, яке користувачі очікують від високоякісної обробки звуку: абсолютне об'ємне звучання з глибокими, насиченими низькими частотами та чітким діалогом з високим рівнем гучності без коливань, обрізання або спотворення.

Специфікації

Це передпродажний буклет. Вміст цього буклету відображає наявні нам відомості станом на дату і для країни, вказаних вище. Вміст цього буклету може бути змінено без попередження. Компанія Philips не несе відповідальності за вміст цього буклету.

Ambilight

Версія Ambilight	4-стороння
Функції Ambilight	Адаптація до кольору стіни Режим розслаблюючого світла Режим гри Ambilight+Hue

Зображення/дисплей

Максимальний коефіцієнт яскравості	65 %
Дисплей	4K Ultra HD LED
Розмір екрана по діагоналі (у метрах)	139 см
Розмір екрана по діагоналі (у дюймах)	55 дюймів
Роздільна здатність панелі	3840x2160
Формат кадру	16:9
Яскравість	700 кд/м ²
Система попіксельної обробки зображення	Perfect Pixel Ultra HD
Покращення зображення	1800Hz Perfect Motion Rate Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro Ultra Resolution Bright Pro

Android

ОС	Android™ 5.1 (Lollipop)
Попередньо встановлені додатки	Фільми Google Play* Музика Google Play* Пошук у Google YouTube Netflix*
Об'єм пам'яті	16 ГБ розширення через USB-пристрій

Функції Smart TV

Взаємодія з користувачем	MultiRoom клієнт і сервер SimplyShare HbbTV
Інтерактивне телебачення	Програма
Програма	Стоп-кадр у телепрограми Запис на USB*
Додатки SmartTV*	Мережеві відеомагазини Відкритий веб-браузер Мережеве ТБ YouTube
Просте встановлення	Автоматичне виявлення пристроїв Philips Майстер під'єднання пристрою Майстер встановлення мережі Майстер помічника з налаштувань

Простота у користуванні	Універсальна розумна кнопка меню
Можливість оновлення програмного забезпечення	Екранний посібник користувача Майстер автоматичного оновлення програмного забезпечення Можливість оновлення програмного забезпечення через USB Оновлення програмного забезпечення через Інтернет
Налаштування формату екрана	Основні – На весь екран Додаткові – Змістити Масштабувати, Розтягнути
Додаток Philips TV Remote App*	Додатки Канали Control (Керування) Зараз на ТБ Телегід Відео на вимогу з клавіатурою з пересуванням з голосом
Дистанційне керування	

Обробка

Потужність обробки	Hex Core
--------------------	----------

Звук

Вихідна потужність (RMS)	50 Вт, можливість збільшення до 70 Вт
Покращення звуку	Clear Sound DTS Studio Sound Розумний звук

Під'єднання

Кількість роз'ємів HDMI	4
Кількість компонентних входів (YPbPr)	1
Кількість роз'ємів Scart (RGB/CVBS)	1
Кількість USB-роз'ємів	3
Бездротові з'єднання	Подвійний діапазон Вбудована Wi-Fi 11n 2x2 Вбудована Wi-Fi 11ac 2x2 Wi-Fi Direct
Інші з'єднання	Антенна IEC75 Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Цифровий аудіовихід (оптичний) Вхід Audio L/R Аудіовихід (DVI) Вихід для навушників 2 входи для супутникової антени

Характеристики HDMI EasyLink (HDMI-CEC)	4K Реверсивний звуковий канал Дистанційна дія пульта Керування звуком системи Режим очікування системи Відтворення одним дотиком
HDCP 2.2	Так на всіх HDMI

Мультимедійні додатки

Формати відтворення відео	Контейнери: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [ТВ серії EU] VP9 при UHD
Підтримувані формати субтитрів	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Формати відтворення музики	AAC MP3 WAV WMA (від v2 до v9.2) WMA-PRO (v9 та v10)
Формати відтворення зображення	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO

Підтримувана роздільна здатність дисплея

Комп'ютерні входи на всіх HDMI	при 60 Гц до 4K Ultra HD 3840x2160
Відеовходи на всіх HDMI	при 24, 25, 30, 50, 60 Гц до 4K Ultra HD 3840x2160p

Тюнер/Прийм./Передача

Цифрові телевізори	2x DVB-T/T2/C/S/S2
Підтримка MPEG	MPEG2 MPEG4
Відтворення відео	NTSC PAL SECAM
Телегід*	Електронний довідник програм на 8 днів
Індикація потужності сигналу	Так

* ЕЛТ та фактична доступність (до 8 днів) залежить від країни та оператора.

* ЕЛТ та фактична доступність (до 8 днів) залежить від країни та оператора.

* Пропозиції додатка Android різняться залежно від країни. Для отримання детальнішої інформації відвідайте веб-сайт: www.philips.com/android або Google Play Store.

* Споживання енергії у кВт/год. на рік на основі споживання енергії телевізора, який працює 4 години на день протягом 365 днів. Фактичне споживання енергії залежатиме від використання телевізора.

* Телевізор підтримує прийом сигналів DVB для трансляції "Без обмежень". Певні оператори DVB можуть не підтримуватися. Оновлений список можна знайти в розділі "Навігація" на веб-сайті Philips. Для деяких операторів потрібний умовний доступ та підписка. Для отримання детальнішої інформації звертайтеся до оператора.

* (Електромережі лише з певним програвачем Philips.

* Функціональність Google Cast залежить від пристроїв і додатків Google Cast Ready. Для отримання детальнішої інформації відвідайте сторінку виробу Google Cast.

* Додаток Philips TV Remote App та відповідні функції різняться залежно від моделі телевізора, оператора та країни, а також моделі та ОС розумного пристрою. Для отримання детальнішої інформації відвідайте веб-сайт: www.philips.com/TVRemoteapp.

* Пропозиції додатка Smart TV залежать від моделі телевізора та країни. Для отримання детальнішої інформації відвідайте веб-сайт: www.philips.com/smarttv.

* Запис на USB лише для цифрових каналів: записи можуть бути обмежені захистом авторських прав на мовлення (CI+). Можливі обмеження щодо певних країн та каналів.

Температура зовнішнього середовища	від 5 °C до 35 °C
Живлення маркування енергоспоживання ЄС	115 Вт
Річне споживання енергії	160 кВт год
Клас маркування енергоспоживання	A
Споживання електроенергії в режимі очікування	< 0,3 Вт
Споживання енергії у режимі вимкнення	< 0,3 Вт
Енергозберігаючі функції	Таймер автоматичного вимкнення Сенсор світла Вимкнення зображення (для радіо)
Вміст ртуті	0 мг

Розміри

Ширина підставки телевізора	1317 мм
Глибина коробки	199 мм
Висота коробки	935 мм
Ширина коробки	1370 мм
Глибина телевізора	17 мм
Висота телевізора	709 мм
Ширина телевізора	1227 мм
Глибина телевізора (з підставкою)	227 мм
Висота телевізора (з підставкою)	758 мм
Ширина телевізора (з підставкою)	1317 мм
Вага виробу	19 кг
Вага виробу (+ підставка)	20,6 кг
Вага з упакуванням	26,2 кг
Сумісність з настінним кріпленням VESA	200 x 200 мм

Акcesуари

Акcesуари в комплекті	Дистанційне керування 2 батареї AA Підставка на стіл Шнур живлення Короткий посібник Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки Знімні гучномовці
Додаткові акcesуари	Підставка для знімних гучномовців RTA860 Центральна підставка для телевізора RTA860



дані може бути змінено
2017, серпень 2

Версія: 15.5.1
UPC: 8718863001790

© 2017 Компанія Koninklijke Philips N.V.
Усі права застережено.

Технічні характеристики може бути змінено без попередження. Товарні знаки є власністю Koninklijke Philips N.V. або їхніх відповідних власників.

www.philips.com