

Телевізор 4K UHD Razor Slim на базі Android™ із 3-сторонньою підсвіткою Ambilight та Pixel Precise Ultra HD

- 121 см (48 дюймів)
- Світлодіодний телевізор 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 Гб і розширення
- Два тюнери DVB-T/T2/C/S/S2

[48PUS7600/12](#)

Телевізор 4K UHD Razor Slim LED на базі Android

Із 3-сторонньою підсвіткою Ambilight

Телевізор серії 7600 підсилює потужність Android художніми формами. Від дизайну Razor Slim до роздільності 4K UHD, що забезпечує плавне відтворення рухомих зображень, він прекрасний як всередині, так і ззовні. Не дивно, що журі конкурсу EISA назвало цей телевізор найбільш вигідною покупкою в Європі у 2015-2016 рр.

Переваги



PHILIPS

Майстерна легкість

- Тонка підставка застосовує дизайн для покращення використання
- Ambilight назавжди змінює погляд на телевізор

Пильна увага до якості зображення

- 4K Ultra HD: роздільна здатність, якої Ви ніколи раніше не бачили
- Micro Dimming Pro для неймовірної контрастності
- Ultra Resolution перетворює будь-який вміст на чіткий Ultra HD
- Pixel Precise Ultra HD: відкрийте яскраву якість зображення UHD

Новий підхід. Безмежні можливості. На базі Android

Характеристики

Тонка хромована підставка

Ви дивитесь телевізор за те, що на екрані, а не під ним. Ми створили поліровану хромовану тонку підставку, щоб зосередити всю увагу на телевізорі так, як це повинно бути.

3-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? Унікальна технологія Philips Ambilight значно розширює екран та забезпечує більш захоплюючий перегляд, подаючи надзвичайно широкий потік світла з трьох боків екрана телевізора на оточуючу стіну. 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.

- Відкрийте силу Quad Core та ОС Android
- Магазин Google Play та галерея додатків Philips App Gallery: виходьте за межі телевізора
- Пересувайте, друкуйте, розмовляйте тощо – справді розумна взаємодія

Тонкий телевізор – потужний звук

- Технологія Philips Double Ring для насичених та потужних низьких частот
- Почуйте кожну деталь з DTS Premium Sound

Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro оптимізує контрастність на телевізорі залежно від умов освітлення у Вашому середовищі. Сенсор світла та спеціальне програмне забезпечення аналізують зображення у 6400 різних ділянках, завдяки чому можна буде насолоджуватися неймовірною контрастністю і якістю зображення для реалістичного перегляду вдень чи вночі.

Ultra Resolution



Ultra Resolution перетворює будь-який вміст на чіткіше зображення Ultra HD на екрані. Покращене підвищення якості разом із унікальними алгоритмами потоншення ліній Philips перетворюють оригінальні пікселі на кращі пікселі. Це забезпечує помітно витонченіше зображення з тоншими лініями та кращими, глибшими деталями.

Pixel Precise Ultra HD

Краса телевізора 4K Ultra HD полягає у насолоді кожною деталлю. Система Philips Pixel Precise Ultra HD перетворює будь-яке вхідне зображення на вражаючу роздільну здатність UHD на екрані. Насолоджуйтеся плавним, але чітким рухливим зображенням та винятковою контрастністю. Відкрийте для себе глибші чорні кольори, світліші білі, яскраві кольори та природні тони кольору шкіри – щоразу та з будь-якого джерела.

Quad Core + Android



Процесор Philips Quad Core відповідає потужності Android для забезпечення захоплюючих ігор. За допомогою Android на телевізорі Ви зможете виконувати навігацію, запускати додатки та відтворювати відео надзвичайно швидким, інтуїтивним та 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 клавіатурі з пересуванням. Або просто використовуйте його як класичний пульт дистанційного керування.

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	3-стороння
Функції Ambilight	Адаптація до кольору стіни Режим розслаблюючого світла Режим гри Ambilight+hue

Зображення/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Розмір екрана по діагоналі (у метрах)	121 см
Розмір екрана по діагоналі (у дюймах)	48 дюймів
Роздільна здатність панелі	3840x2160
3D	Активне 3D Повноекранний режим гри для 2 учасників* Перетворення 2D у 3D Автоматичне виявлення 3D-сигналу
Формат кадру	16:9
Яскравість	400 кд/м²

Технологія Double Ring



Технологія Philips Double Ring забезпечує більшу свободу руху динаміків у сабвуферах, а це означає кращий ефект! Отже, Ви зможете насолоджуватися потужними, насиченими низькими частотами навіть у тонкому дизайні телевізора.

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.

Система попік-сельної обробки зображення	Pixel Precise Ultra HD
Покращення зображення	Perfect Natural Motion 1400 Гц Perfect Motion Rate Micro Dimming Pro Ultra Resolution
Android	
ОС	Android™ 5.1 (Lollipop)
Попередньо встановлені додатки	Фільми Google Play* Музика Google Play* Пошук у Google Голосовий пошук YouTube Netflix*
Об'єм пам'яті	16 Гб розширення через USB-пристрій
Функції Smart TV	
Взаємодія з користувачем	MultiRoom клієнт і сервер SimplyShare

Інтерактивне телебачення	HbbTV
Програма	Стоп-кадр у телепрограмі Запис на USB*
Додатки SmartTV*	Мережеві відеомагазини Відкритий веб-браузер Соціальне ТБ Мережеве ТБ YouTube
Просте встановлення	Автоматичне виявлення пристроїв Philips Майстер під'єднання пристрою Майстер встановлення мережі Майстер помічника з налаштувань
Простий у використанні	Універсальна розумна кнопка меню Екранний посібник користувача
Можливість оновлення програмного забезпечення	Майстер автоматичного оновлення програмного забезпечення Можливість оновлення програмного забезпечення через USB Оновлення програмного забезпечення через Інтернет
Налаштування формату екрана	Основні – На весь екран До розмірів екрана Додаткові – Змістити Масштабувати, Розтягнути
Додаток Philips TV Remote App*	Додатки Канали Control (Керування) Зараз на ТБ Телегід Відео на вимогу
Дистанційне керування	з клавіатурою з пересуванням з голосом

Обробка

Потужність обробки	Quad Core
--------------------	-----------

Звук

Вихідна потужність (RMS)	30 Вт
Покращення звуку	Clear Sound DTS Studio Sound Розумний звук Потрійний об'ємний звук

Під'єднання

Кількість роз'ємів HDMI	4
Кількість роз'ємів Scart (RGB/CVBS)	1
Кількість USB-роз'ємів	3
Бездротові з'єднання	Подвійний діапазон Вбудована Wi-Fi 11n 2x2 Антенна IEC75 Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Цифровий аудіовихід (оптичний) Вхід Audio L/R Аудіовхід (DVI) Вихід для навушників Сервісний конектор Супутниковий конектор
Інші з'єднання	3D 4K
Характеристики HDMI	Реверсивний звуковий канал Дистанційна дія пульта Керування звуком системи Режим очікування системи Відтворення одним дотиком
EasyLink (HDMI-CEC)	Так на HDMI1
HDCP 2.2	

Мультимедійні додатки

Формати відтворення відео	Контейнери: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
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/Прийом/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
Телетекст	Гіпертекст на 1000 сторінок

Потужність

Потужність, що споживається від електромережі	220–240 В змінного струму, 50/60 Гц
Температура зовнішнього середовища	від 5 °C до 35 °C
Живлення маркування енергоспоживання ЄС	85 Вт
Річне споживання енергії	118 кВт год
Клас маркування енергоспоживання	A
Споживання електроенергії в режимі очікування	< 0,5 Вт
Споживання енергії у режимі вимкнення	< 0,3 Вт
Енергозберігаючі функції	Таймер автоматичного вимикання Сенсор світла Вимикання зображення (для радіо)

Розміри

Товщина телевізора	17 мм
Глибина коробки	133 мм
Висота коробки	815 мм
Ширина коробки	1200 мм
Глибина телевізора	41,3 мм
Висота телевізора	627 мм
Ширина телевізора	1076 мм

Глибина телевізора (з підставкою)	187 мм
Висота телевізора (з підставкою)	670 мм
Ширина телевізора (з підставкою)	1155 мм
Вага виробу	13,8 кг
Вага виробу (+ підставка)	14,4 кг
Вага з упакуванням	17,9 кг
Сумісність з настінним кріпленням VESA	200 x 200 мм

Акcesуари

Акcesуари в комплекті	2 пари активних 3D-окулярів Дистанційне керування 2 батареї AA Підставка на стіл Шнур живлення Короткий посібник Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки
Додаткові акcesуари	Активні окуляри PTA509 3D-окуляри PTA529

- * Батьки повинні стежити за переглядом 3D-вмісту дітьми та за їх самопочуттям під час перегляду. Не рекомендується переглядати 3D-відео дітям до 6 років, оскільки їхня зорова система ще недостатньо розвинена.
- * ЕДП та фактична доступність (до 8 днів) залежить від країни та оператора.
- * Пропозиції додатка Android різняться залежно від країни. Для отримання детальнішої інформації відвідайте місцевий магазин 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 частих запитань на веб-сайті підтримки Philips. Для деяких операторів потрібний умовний доступ та підписка. Для отримання детальнішої інформації зверніться до оператора.
- * (Philips) сумісний 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.



дані може бути змінено
2018, серпень 10

Версія: 13.9.1
UPC: 8718863001738

© 2018 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