

Ультратонкий телевизор 4K на базі Android TV із 2-стороннім підсвічуванням Ambilight та Pixel Plus Ultra HD

- 108 см (43 дюйми)
- Світлодіодний телевизор 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 Гб і розширення
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

[43PUS6412/12](#)



Ультратонкий світлодіодний телевизор 4K на базі Android TV

із 2-стороннім підсвічуванням Ambilight

Конструкція поєднується з характеристиками. Телевизор Philips 6400 зі стильною металевою підставкою пропонує розважальний вміст із дивовижною роздільною здатністю 4K Ultra HD. Завдяки Android TV можливості для розваг стануть практично безмежними.

Переваги

PHILIPS

Майстерна легкість

- Ambilight назавжди змінює погляд на телевизор
- Металева срібляста відкрита рамкова підставка виглядає невагомо

Пильна увага до якості зображення

- 4K Ultra HD – це досі небачена роздільна здатність
- Відкрийте для себе якість зображення Ultra HD із Pixel Plus Ultra HD
- Переглядайте контент кращої контрастності, кольорів та чіткості з HDR Plus

Характеристики

2-стороннє підсвічування Ambilight

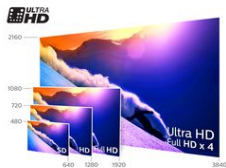


Ви створили дім, який є більше, ніж просто будинком, тому чому б не вибрати телевизор, який також створює відчуття тепла і затишку? Унікальна технологія Philips Ambilight значно розширює екран та забезпечує більш захоплюючий перегляд, подаючи надзвичайно широкий потік світла з обох боків екрана телевизора на оточуючу стіну. Колір, яскравість і захоплення переходять з екрана у вітальню, забезпечуючи незвичний перегляд.

Металева срібляста рамкова підставка

Наша нова металева срібляста відкрита рамкова підставка створює неймовірний вигляд і чуттєву конструкцію, яка ніби плаває на поверхні. Ми зробили це можливим завдяки точно обробленим та надміцній сталі високої якості, яка створює футуристичний вигляд.

4K Ultra HD



Телевизор Ultra HD має в чотири рази вищу роздільну здатність, ніж звичайний телевизор Full HD. Завдяки більше 8 мільйонам пікселів та нашій унікальній технології підвищення якості Ultra Resolution Upscaling можна буде насолоджуватися найкращою якістю зображення. Що вища якість оригінального вмісту, то кращим буде зображення та роздільна здатність на екрані. Насолоджуйтеся кращою чіткістю, посиленням сприйняття глибини, винятковою контрастністю, плавними природними рухами та бездоганними деталями.

Pixel Plus Ultra HD

Відкрийте для себе чіткість зображення 4K Ultra HD завдяки процесору Pixel Plus Ultra HD від Philips. Він оптимізує якість зображення та відображає плавні рівномірні зображення з неймовірними деталями та глибиною. Насолоджуйтеся щоразу чіткішими зображеннями якості 4K із яскравішими білими і насиченішими чорними відтінками.

Новий підхід. Безмежні можливості. На базі Android

- Відкрийте силу Quad Core та ОС Android
- Магазин Google Play та галерея додатків Philips App Gallery: виходьте за межі телевизора
- Створено для кращого дозвілля Netflix

Тонкий телевизор – потужний звук

- Потужна обробка аудіосигналу для безкомпромісної чіткості звуку
- Почуйте кожну деталь із DTS HD Premium Sound

High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus – це новий стандарт відео. Завдяки вдосконаленій контрастності й кольору він виводить перегляд у домашніх умовах на новий рівень. Насолоджуйтеся чуттєвою глибиною і яскравістю кольорів, які до того ж точно відображають задум автора вмісту. Який кінцевий результат? Яскравіші основні моменти, краща контрастність, ширший діапазон кольорів і деталі, як ніколи раніше.

Quad Core + Android



Процесор Philips Quad Core відповідає потужності Android для забезпечення захоплюючих ігор. За допомогою Android на телевизорі 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.

Обробка аудіосигналу

Звук пориву вітру, звук листя, яке падає на землю, звук шин, що котяться вниз звивистою дорогою, – це дрібні деталі, завдяки яким картинка оживає. Функція обробки аудіосигналу Philips забезпечує ці деталі разом із безкомпромісною чіткістю звуку. Почуйте все так, як замислив режисер, із студійним міксуванням звуку та підтримкою оригінального аудіовмісту, а також, за потреби, підсиленням звуку. Глибокі баси, чіткі діалоги і дивовижна точність – це лише початок.

DTS HD Premium Sound

Для чудових динаміків телевізора потрібна потужна система обробки, яка зберігає чистоту оригінального аудіовмісту. DTS HD Premium Sound створено для забезпечення звучання, яке користувачі очікують від

високоякісної обробки звуку: абсолютне об'ємне звучання з глибокими, насиченими низькими частотами та чітким діалогом із високим рівнем гучності без перешкод, 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	2-стороння
Функції Ambilight	Вбудована Ambilight+Hue Музичний режим Ambilight Режим гри Адаптація до кольору стіни Режим розслаблюючого світла

Додаток Philips TV Remote App*

Масштабувати, Розтягнути
Додатки
Канали
Керування
Зараз на ТБ
Телегід
Відео на вимогу
з клавіатурою

Дистанційне керування

Зображення/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Розмір екрана по діагоналі (у дюймах)	43 дюйми
Розмір екрана по діагоналі (у метрах)	108 см
Розмір екрана по діагоналі (у дюймах)	43 дюймів
Роздільна здатність панелі	3840x2160
Формат кадру	16:9
Яскравість	350 кд/м²
Покращення зображення	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 900 PPI
Максимальний коефіцієнт яскравості	65 %

Обробка

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

Звук

Вихідна потужність (RMS)	20 Вт
Покращення звуку	Clear Sound Розумний звук DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]

Під'єднання

Кількість роз'ємів HDMI	4
Кількість USB-роз'ємів	2
Кількість компо- нентних входів (YPbPr)	1
Бездротові з'єднання	Подвійний діапазон Вбудований Wi-Fi 802.11n 2x2 Common Interface Plus (CI+) Цифровий аудіовихід (оптичний) Антенна IEC75 Супутниковий конектор Ethernet-LAN RJ-45 Вхід Audio L/R Вихід для навушників
Інші з'єднання	4K Реверсивний звуковий канал Дистанційна дія пульта Керування звуком системи Режим очікування системи Відтворення одним дотиком Так на HDMI1 Так на HDMI2
Характеристики HDMI EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

Мультимедійні додатки

Формати відтворення відео	Контейнери: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) VP9
Підтримувані формати субтитрів	.SRT .SUB .TXT .SMI
Формати відтворення музики	AAC MP3 WAV WMA (від v2 до v9.2) WMA-PRO (v9 та v10)

Android

ОС	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Попередньо встановлені додатки	Фільми Google Play* Музика Google Play* Пошук у Google YouTube
Об'єм пам'яті	розширення через USB-пристрій 16 ГБ

Функції Smart TV

Взаємодія з користувачем	MultiRoom клієнт і сервер
Інтерактивне телебачення	SimplyShare 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
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 До розмірів екрана Додаткові – Змістити

Формати відтворення зображення	JPEG	Живлення маркування енергоспоживання ЄС	61 Вт
Підтримувана роздільна здатність дисплея		Річне споживання енергії	90 кВт год
Комп'ютерні входи на HDMI1/2	до 4K UHD 3840x2160 при 60 Гц	Вміст ртуті	0 мг
Комп'ютерні входи на HDMI3/4	до 4K UHD 3840x2160 при 30 Гц	Наявність свинцю	Так*
Комп'ютерні входи на HDMI1/2	до FHD 1920x1080 при 60 Гц	Розміри	
Комп'ютерні входи на HDMI3/4	до 4K UHD 3840x2160 при 30 Гц	Ширина коробки	1070 мм
		Висота коробки	700 мм
		Глибина коробки	150 мм
		Ширина телевізора	971,3 мм
		Висота телевізора	575,17 мм
		Глибина телевізора	77,3 мм
		Ширина телевізора (з підставкою)	971,3 мм
		Висота телевізора (з підставкою)	629,42 мм
		Глибина телевізора (з підставкою)	223,99 мм
		Ширина підставки телевізора	650 мм
		Вага виробу (+ підставка)	8,61 кг
		Вага виробу (+ підставка)	9,3 кг
		Вага з упаковкою	12,3 кг
		Сумісність з настінним кріпленням VESA	200 x 200 мм
Тюнер/Прийм./Передача		Аксесуари	
Підтримка HEVC	Так	Аксесуари в комплекті	Дистанційне керування
Цифрові телевізори	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2		2 батареї AAA
Підтримка MPEG	MPEG2 MPEG4		Шнур живлення
Відтворення відео	NTSC PAL SECAM		Кабель "міні-роз'єм – L/P"
Телегід*	Електронний довідник програм на 8 днів		Кабель "міні-роз'єм – YPbPr"
Індикація потужності сигналу	Так		Короткий посібник
Телетекст	Гіпертекст на 1000 сторінок		Буклет з юридичною інформацією та інформацією з техніки безпеки
Потужність			Підставка на стіл
Потужність, що споживається від електромережі	220–240 В змінного струму, 50/60 Гц		
Температура зовнішнього середовища	від 5 °C до 35 °C		
Споживання електроенергії в режимі очікування	<0,3		
Споживання енергії у режимі вимкнення	0,3 Вт		
Енергозберігаючі функції	Таймер автоматичного вимкнення Вимкнення зображення (для радіо) Сенсор світла		
Клас маркування енергоспоживання	A		

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

* Пропозиції додатка Android ризнують 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 підписки. Для отримання детальнішої інформації зверніться до оператора.

* 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 ризнують 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.

* Зауважте, що додатки Amazon Apps можуть бути недоступні у вашій країні. (Зараз додатки Amazon Apps працюють лише у Великобританії, Німеччині та Австрії).

* Цей телевізор містить свинець лише в певних частинах або компонентах, де немає інших варіантів застосування технологій відповідно до чинних обмежень відповідальності згідно з Директивою щодо обмеження вмісту шкідливих речовин.

* Для звукової панелі, гучномовця та іншого аудіопристрою потрібне з'єднання HDMI.



дані може бути змінено
2018, грудень 6

Версія: 12.5.1
UPC: 8718863011461

© 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