

Телевізор 4K UHD Ultra Slim на основі Android™ із 2-сторонньою підсвіткою Ambilight та Pixel Precise Ultra HD

- 123 см (49 дюймів)
- Світлодіодний телевізор 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 Гб і розширення
- DVB-T/T2/C/S/S2

[49PUS7100/12](#)

Телевізор 4K UHD Ultra Slim LED на базі Android

Із 2-сторонньою підсвіткою Ambilight

Надшвидкий чотириядерний процесор відповідає надзвичайно тонкому дизайну: телевізор UHD серії 7100 на базі Android швидкий на вигляд і в роботі. Елегантний сріблястий корпус, компактний дизайн підставки та підсвітка Ambilight будуть підсилювати Ваші враження від перегляду.

Переваги



PHILIPS

Виняткова увага до деталей

- Компактна підставка: мінімальний дизайн для максимального впливу
- Завершальні штрихи: телевізор, який виглядає так само гарно, як і працює
- Ambilight назавжди змінює погляд на телевізор

Побачте кожну деталь

- 4K Ultra HD: роздільна здатність, якої Ви ніколи раніше не бачили
- Natural Motion для плавного, проте чіткого відтворення рухомих зображень

Характеристики

Компактна підставка

Наша інноваційна підставка виглядає так, ніби металеві ніжки з обох боків без зусиль піднімають телевізор зі столу. Створюється враження надзвичайної легкості та простої елегантності.

Оригінальні матеріали

Ваш дім представляє Ваш стиль. Ми вибрали витончені, вишукані кольори та покриття і поєднали їх з оригінальними, якісними матеріалами для створення дизайну телевізора, який чудово доповнює інтер'єр.

2-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 обох 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.

- Micro Dimming Pro для неймовірної контрастності
- Pixel Precise Ultra HD: відкрийте яскраву якість зображення UHD

3 Android Ваш телевізор здатен на це все

- Відкрийте силу Quad Core та ОС Android
- Google Play™: Ваше вікно у світ розваг
- Google Cast: відкрийте весь потенціал Smart TV
- Пульт дистанційного керування із клавіатурою дозволяє легко вводити текст

Natural Motion



Ви любите дивитися фільми, але вимагаєте найкращого зображення. Natural Motion – це наша технологія покращення руху, яка усуває мерехтіння, забезпечуючи плавне рухоме зображення. Фільми записуються з обмеженою частотою кадрів (24 кадри на секунду), що спричиняє мерехтіння. Natural Motion подвоює кількість кадрів до 50 змін руху на секунду. Це усуває мерехтіння, завдяки чому зображення плавне та чіткіше.

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.

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 рухомим 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.

Google Play

Google Play™ має величезний каталог високоякісних ігор для будь-якого віку. Оптимізовані для використання на телевізорі, вони виглядають так само гарно, як і відтворюються. Не потрібно заставляти будинок ще одною ігровою консоллю; універсальне керування іграми USB забезпечує легку навігацію та відтворення.

Google Cast



Використовуйте Google Cast разом із розумним пристроєм* для використання можливостей Philips Smart TV. Ця служба дозволяє переглядати веб-сайти, вміст та додатки, а потім переносити їх на телевізор одним натисненням кнопки. Найкраще можна продовжувати використовувати розумний пристрій для інших речей, навіть коли перенесений вміст відтворюється на телевізорі.

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	Ambilight+hue Режим гри Вбудована Ambilight+hue Адаптація до кольору стіни Адаптація до відстані від стіни Режим розслаблюючого світла Ambilight для 3D

Зображення/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Розмір екрана по діагоналі (у метрах)	123 см
Розмір екрана по діагоналі (у дюймах)	49 дюймів
Роздільна здатність панелі	3840x2160
3D	Пасивне 3D Повноекранний режим гри для 2 учасників* Перетворення 2D у 3D Автоматичне виявлення 3D-сигналу
Формат кадру	16:9
Яскравість	400 кд/м²
Система попіксельної обробки зображення	Pixel Precise Ultra HD
Покращення зображення	800 Гц Perfect Motion Rate Micro Dimming Pro Ultra Resolution

Пульт дистанційного керування із клавіатурою



Візьміть контроль у свої руки. Наш повністю інтуїтивний пульт дистанційного керування має всі звичайні доповнення, такі як клавіші курсору, кнопки регулювання гучності та кнопки швидкого доступу. Переверніть пульт для доступу до цілої клавіатури та легкого введення тексту в будь-якій ситуації.

Android

ОС
Попередньо встановлені додатки

Об'єм пам'яті

Функції Smart TV

Взаємодія з користувачем
Інтерактивне телебачення
Програма

Додатки SmartTV*

Просте встановлення

Простий у використанні

Natural Motion

Android™ 5.1 (Lollipop)
Фільми Google Play*
Музика Google Play*
Пошук у Google
YouTube
Netflix*

16 Гб
розширення через USB-пристрій

MultiRoom клієнт і сервер
SimplyShare
HbbTV

Стоп-кадр у телепрограмі
Запис на USB*
Мережеві відеоміагасини
Відкритий веб-браузер
Соціальне ТБ
Мережеве ТБ
YouTube

Автоматичне виявлення пристроїв Philips
Майстер під'єднання пристрою
Майстер встановлення мережі
Майстер помічника з налаштувань
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	Формати відтворення зображення	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO
Налаштування формату екрана	Основні – На весь екран Додаткові – Змістити Масштабувати, Розтягнути	Підтримувана роздільна здатність дисплея	
Додаток Philips TV Remote App*	Додатки Канали Control (Керування) Зараз на ТБ Телегід Відео на вимогу	Комп'ютерні входи на всіх HDMI Відеовходи на всіх HDMI	при 60 Гц до 4K Ultra HD 3840x2160 при 24, 25, 30, 50, 60 Гц до 4K Ultra HD 3840x2160p
Дистанційне керування	з клавіатурою	Тюнер/Прийом/Передача	
Обробка	Quad Core	Цифрові телевізори Підтримка MPEG	DVB-T/T2/C/S/S2 MPEG2 MPEG4
		Відтворення відео	NTSC PAL SECAM
Потужність обробки		Телегід*	Електронний довідник програм на 8 днів Так
Звук		Індикація потужності сигналу Телетекст	Гіпертекст на 1000 сторінок
Вихідна потужність (RMS)	20 Вт	Потужність	
Покращення звуку	DTS Premium Sound Clear Sound Розумний звук Потрійний об'ємний звук	Потужність, що споживається від електромережі Температура зовнішнього середовища Живлення маркування енергоспоживання ЄС Річне споживання енергії Клас маркування енергоспоживання Споживання електроенергії в режимі очікування Споживання енергії у режимі вимкнення Енергозберігаючі функції	220–240 В змінного струму, 50/60 Гц від 5 °C до 35 °C 75 Вт 110 кВт год А <0,5 Вт <0,3 Вт Таймер автоматичного вимкнення Сенсор світла Вимикання зображення (для радіо)
Під'єднання		Розміри	
Кількість роз'ємів HDMI	4	Глибина коробки	131 мм
Кількість роз'ємів Scart (RGB/CVBS)	1	Висота коробки	740 мм
Кількість USB-роз'ємів	3	Ширина коробки	1185 мм
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	Висота телевізора Висота телевізора (з підставкою) Ширина телевізора Ширина телевізора (з підставкою) Вага виробу Вага виробу (+ підставка) Вага з упакуванням Сумісність з настінним кріпленням VESA	37 мм 639 мм 1103 мм 255 мм 701 мм 1149 мм 13,6 кг 13,9 кг 16,3 кг 300 x 300 мм
Інші з'єднання	3D 4K Реверсивний звуковий канал Дистанційна дія пульта Керування звуком системи Режим очікування системи Відтворення одним дотиком Так на всіх HDMI	Аксесуари	
Характеристики HDMI		Аксесуари в комплекті	4 пари пасивних 3D-окулярів Дистанційне керування 2 батареї AA Підставка на стіл Шнур живлення
EasyLink (HDMI-CEC)		дані може бути змінено 2018, серпень 10	
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)		

Додаткові аксесуари

Короткий посібник
Буклет з юридичною інформацією
та інформацією з техніки безпеки
3D-окуляри PTA417
Комплект для ігор з 3D-окулярами
PTA436

- * 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.
- * Пропозиція Cloud Gaming залежить від постачальників ігор.
- * 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: 8.4.1
UPC: 8718863003299

© 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