

PHILIPS



4K телевизор з
Ambilight

OLED

Телевізор 106,7 см (42 д.) з
Ambilight

4K OLED. 144 Гц

P5 AI Intelligent

Dolby Vision та Atmos, DTS:X



42OLED901

Чудовий звук і зображення

Пориньте у світ компактного OLED-телевізора «все в одному», який зачарує будь-яке приміщення. Завдяки потужному багатоканальному фронтальному звуку, яскравому реалістичному зображенню й дивовижній технології Ambilight кожен момент стає справді надзвичайним.

Наш чудовий досвід використання

- Захоплюючий багатоканальний фронтальний звук із Dolby Atmos та DTS
- Комплексне ігрове рішення. Захоплююча гра для кожного геймера
- Кінематографічний перегляд будь-якого контенту й ігор
- Розваги, які ви любите, з невеликою допомогою від Google.

Ваше дозвілля. З думкою про вас.

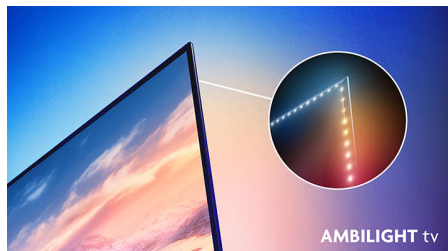
- Під'єднання до мереж розумного дому, голосових помічників тощо
- Екодизайн — європейське дизайнерське мислення

4K OLED-телевізор з Ambilight. Захоплююче прекрасний.

- Пориньте у світ улюбленого контенту. Телевізор з Ambilight
- Яскравий OLED-екран. Реалістичне зображення за будь-якого освітлення
- Що б ви не дивились, зображення надзвичайно реалістичне. Процесор P5 зі штучним інтелектом

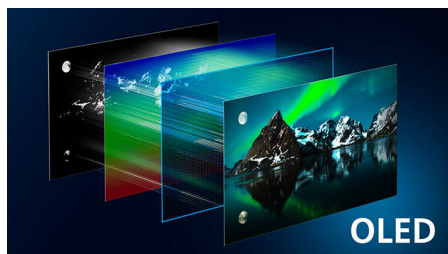
Основні особливості

Телевізори з Ambilight



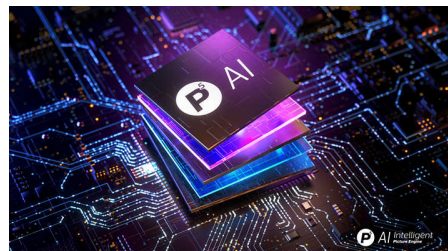
Телевізори з Ambilight — це єдині телевізори зі світлодіодним підсвічуванням позаду екрана, які реагують на те, що ви дивитесь, занурюючи вас в ореол різнобарвного світла. Це все змінює: ваш телевізор здається більшим, і ви глибше занурюєтесь в улюблені спортивні програми, фільми та ігри.

Яскравий OLED-екран



Реалістичне зображення цього яскравого OLED-телевізора завжди виглядає чудово, навіть під кутом. Будь-які зміни зовнішнього освітлення у приміщенні автоматично компенсуються: що б ви не дивилися, чорні відтінки виглядають чорними (а не сірими), і навіть найдрібніші деталі буде чітко видно серед тіней і яскравих ділянок. Підтримуються всі основні формати HDR.

P5 AI Perfect Picture Engine



З процесором Philips P5 зі штучним інтелектом зображення таке реалістичне, що здається, що ви можете стати його частиною. Алгоритм системи штучного інтелекту на основі глибокого навчання обробляє зображення подібно до людського мозку. Незалежно від того, що ви дивитесь, ви отримуєте реалістичні деталі та контрастність, насичені кольори й плавну передачу рухів.

Технологія об'ємного звуку



Насолоджуйтесь звуком, який заповнює простір перед вами завдяки декільком каналам, підсиленням просторовим реалізмом об'єктного аудіо. Завдяки Dolby Atmos і DTS:X голоси, ефекти й атмосфера контенту рухаються навколо вас, створюючи кінематографічний, реалістичний звук.

Комплексне ігрове рішення



HDMI 2.1, власна частота оновлення 120 Гц і наднизька затримка вхідного сигналу. Незалежно від того, чи ви граєте в інді-гру, чи в високобюджетну гру AAA, цей телевізор з Ambilight забезпечить вас усіма необхідними характеристиками, щоб грати так, як ви хочете! Для більшого контролю з допомогою Game Bar 2.0 можна налаштувати гру, а також можна під'єднати контролер Bluetooth для хмарних ігор. Гравці можуть також насолоджуватися змінною частотою оновлення (VRR) 144 Гц на ПК через HDMI.

Кінематографічний перегляд



Тримайтеся! Завдяки Dolby Vision ви побачите зображення, яке прагнув бачити режисер, і більше жодних розчарувань від надто темних сцен, які важко розгледіти! Від фільмів до ігор, ви розгледите кожну чудову деталь.

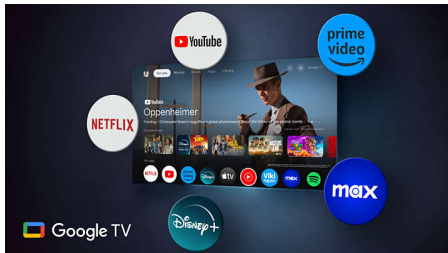
OLED

4K телевізор з Ambilight

42OLED901/12

Основні особливості

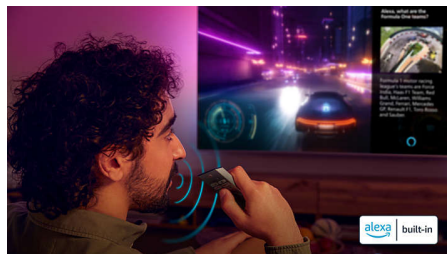
Google TV™



Що бажаєте переглянути? Google TV об'єднує фільми, шоу та багато іншого з усіх застосунків і підписок та впорядковує їх для вас. Ви отримаєте пропозиції на базі того, що вам

подобається, і ви навіть можете скористатися застосунком Google TV на телефоні, щоб скласти свій список перегляду на ходу.

Безпроблемне керування



Завдяки сумісності з Seamless Matter цей 4K-телевізор з Ambilight легко впишеться у ваш розумний дім. Використовуйте пульт

дистанційного керування Philips, щоб активувати Google Асистента. Працює з Alexa й підтримує Apple AirPlay.

Сталий досвід

Екологічність у поєднанні зі стилем. Цей телевізор, виготовлений з особливою ретельністю, розроблений з думкою про планету: від пульта дистанційного керування, виготовленого з переробленого пластику, до упаковки, сертифікованої FSC, та вкладишів, надрукованих на переробленому папері. Екологічний режим знижує енергоспоживання для всіх типів контенту й налаштувань одним натисканням, а поворотна підставка забезпечує гнучкість перегляду.

Специфікації

Ambilight

Функції Ambilight: Адаптація до кольору стіни, Режим музики, Ambilight Suite, Режим гри, AmbiSleep, Анімація Ambilight FTI Animation
Версія Ambilight: 3-стороннє

Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у дюймах):
42 дюймів
Розмір екрана по діагоналі (у метрах):
106.7 см
Дисплей: 4K Ultra HD OLED
Роздільна здатність панелі: 3840x2160p
Природна частота оновлення: 120 Гц
Процесор зображення: P5 AI Perfect Picture Engine
Покращення зображення: Підтримка Calman Autocal і ручне калібрування, Crystal Clear, ECO, Режим Filmmaker mode, Гра, Домашній кінотеатр, MEMC / FRC (вбудовано), Micro Dimming Perfect, Монітор, Власний, Perfect Natural Motion
Змінна частота оновлення: 144 Гц

Роздільна здатність вхідного сигналу дисплея

Роздільна здатність – частота оновлення: 576p – 50 Гц, 645x480 – 60 Гц, 720p – 50/60 Гц, 1920x1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Гц, 2560x1440 – 60/120/144 Гц, 3840x2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Гц

Тюнер/Прийом/Передача

Цифрові телевізори: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Індикація потужності сигналу
Телетекст: Гіпертекст на 1000 сторінок
Підтримка HEVC

Smart TV

Застосунки SmartTV*: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Додаток NFT*
ОС: Google TV™
Об'єм пам'яті (флеш)*: 32 ГБ

Функції Smart TV

Інтерактивне телебачення: HbbTV
Голосовий помічник*: Пульт ДК з мікрофоном, Агов, Google, Працює з Alexa
Використання функцій розумного дому: MATTER, Control4, Працює з Apple Дім
Панель керування іграми: Gamebar 2.0
Підтримка TTS

Мультимедійні застосунки

Формати відтворення відео: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
Формати відтворення музики: MP3, WAV, AAC, FLAC
Підтримувані формати субтитрів: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
Формати відтворення зображення: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Звук

Аудіо: 2.1-канальний
Вихідна потужність (RMS): 50 Вт (RMS)
Конфігурація динаміків: 10 Вт x 2 + 30 Вт
Кодек: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Покращення звуку: Еквалайзер зі штучним інтелектом, Режим ШІ, Чіткий діалог, Діалог, Dolby Media Intelligence, Розваги, Музика, Просторова музика, Власний, Original, Режим AVL, Нічний режим
Характеристики навушників: Dolby Atmos для навушників
Основний гучномовець: 2-смуговий середньочастотний + високочастотний динамік
Низькочастотний динамік: Потрійний кільцевий баланс Quad PR

Під'єднання

Кількість роз'ємів HDMI: 4
Характеристики HDMI: 4К, Реверсивний звуковий канал
EasyLink (HDMI-CEC): Відтворення одним дотиком, Дистанційна дія пульта, Режим очікування системи, Керування звуком системи

Кількість USB-роз'ємів: 2

Бездротове з'єднання: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, подвійний діапазон, Bluetooth 5.2, Працює з Apple AirPlay, Швидке з'єднання у пару Google Fast Pair
HDCP 2.3: Так на всіх HDMI
HDMI ARC: Так на HDMI2
Функції HDMI 2.1: Підтримка eARC, VRR, ALLM, eARC на HDMI 2, Макс. швидкість передачі даних 48 Гбіт/с
EasyLink 2.0: Зовнішнє налаштування через інтерфейс телевізора, HDMI-CEC для Philips TB/саундбарів

Підтримувані функції відео HDMI

HDMI 1/2: Повна пропускна здатність HDMI 2.1 48 Гбіт/с, до 4К 144 Гц
Ігри: AMD FreeSync Premium Pro, Сумісність з Nvidia G-Sync, ALLM, Dolby Vision гра, Змінна частота кадрів VRR з HDMI, HGiG
HDMI 3/4: HDMI 2.0
HDR: Dolby Vision, HDR10, Адаптер HDR10+, HLG

Карта енергоспоживання ЄС

Реєстраційні номери EPREL: 2293800
Клас енергоспоживання для SDR: F
Клас енергоспоживання для HDR: G
Споживання енергії у режимі вимкнення: Не доступно
Мережевий режим очікування: 2.0 Вт
Технологія панелі, яка використовується: Органічно-світлодіодний

Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: Змінний струм 100–240 В, 50/60 Гц
Споживання електроенергії в режимі очікування: менше 0,3 Вт
Енергозберігаючі функції: Таймер автоматичного вимикання, Екорежим, Сенсор світла, Вимикання зображення (для радіо)

Специфікації

Аксесуари

Аксесуари в комплекті: Підставка на стіл, 1 x кабель USB-C для заряджання пульта дистанційного керування, Короткий посібник, Шнур живлення, Дистанційне керування, Брошура з інструкціями з безпеки та юридичною інформацією

Конструкція

Кольори телевізора: Металева рамка

Конструкція підставки: Металева підставка кольору сатиновий хром, Поворот +/- 15 градусів

Розміри

Відстань між 2 підставками: 400 мм

Сумісність із настінним кронштейном: 300 x 300 мм

Телевізор без підставки (Ш x В x Г): 932 x 572 x 70 мм

Телевізор із підставкою (Ш x В x Г): 932 x 606 x 208 мм

Картонна упаковка (Ш x В x Г): 1100 x 750 x 170 мм

Вага телевізора без підставки: 12,5 кг

Вага телевізора з підставкою: 15 кг

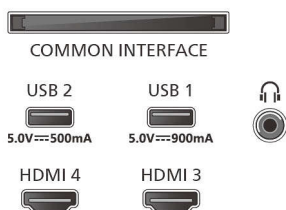
Вага з упаковкою: 19 кг



- * 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.
- * Телевізор підтримує прийом сигналів DVB для трансляції «без обмежень». Певні оператори DVB можуть не підтримуватися. Оновлений список можна знайти в розділі частих запитань на вебсайті підтримки Philips. Для деяких операторів потрібний умовний доступ та підписка. Для отримання детальнішої інформації зверніться до оператора.
- * Додаток Philips TV Remote та відповідні функції різняться залежно від моделі телевізора, оператора та країни, а також моделі й ОС пристрою. Для отримання детальнішої інформації відвідайте вебсайт: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * ЕДП та фактична доступність (до 8 днів) залежить від країни та оператора.
- * Потрібна підписка Netflix. Діють умови, наведені тут: <https://www.netflix.com>
- * Amazon Prime доступний не всіма мовами та не в усіх країнах.
- * Amazon, Alexa та усі пов'язані логотипи є товарними знаками корпорації Amazon.com, Inc. або її дочірніх компаній. Amazon Alexa доступний вибраними мовами у певних країнах.
- * Кнопка медіасервісів на пульті дистанційного керування буде різною для кожної країни. Див. фактичний виріб у коробці.
- * Google Асистент доступний різними мовами та в різних країнах залежно від типів продуктів.
- * Доступність і функціональність служб голосового керування залежить від країни та мови.
- * Google TV – це назва програмного забезпечення цього пристрою і товарний знак компанії Google LLC.
- * Google TV — це назва програмного забезпечення цього пристрою і товарний знак компанії Google LLC. YouTube, OK Google та інші знаки є товарними знаками компанії Google LLC.
- * Доступність програм Apple TV і Apple TV+ може відрізнятися залежно від країни чи регіону. Перегляньте сторінки підтримки Google Play і Apple Inc.
- * VRR HDMI 144 Гц, G-sync і FreeSync доступні під час гри на ПК, підключеному до OLED-телевізора через HDMI
- * Matter/Control4 – ця функція стане доступною в 2025 році через оновлення програмного забезпечення.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit та iOS є товарними знаками Apple Inc., зареєстрованими в США та інших країнах і регіонах. iOS є товарним знаком або зареєстрованим товарним знаком Cisco у США та інших країнах і використовується за ліцензією.

Connections

Side



Down

