

PHILIPS



4K телевизор з
Ambilight

QLED

Телевізор 139 см (55 дюймів) з
AMBILIGHT
4K QLED
HDR10+
Dolby Atmos та DTS:X



55PU8450

Пориньте в атмосферу Ambilight

Зустрічайте 4K QLED-телевізор з Ambilight. Смарт-телевізор на базі операційної системи Titan OS і досконалість європейського дизайну. Усі ваші фільми, шоу та спортивні програми на високій швидкості з чудовою якістю зображення. Пориньте у світ кольору, світла й 3D-звуку, як у кінотеатрі.

Красномовний дизайн

- Можливість підключення для ігор

4K QLED телевизор з Ambilight

- Є телевизор. А є телевизор з Ambilight
- 4K QLED для яскравого перегляду й якості кольорів на основі квантових точок

Розумний. Витончений. Підключений

- Titan OS. Зручна ОС.
- Легке під'єднання до мереж «розумного» дому

Яскравий перегляд, кінематографічний звук

- Колір і контрастність, що розкриваються завдяки HDR10+
- Оточіть себе звуком Dolby Atmos та DTS:X

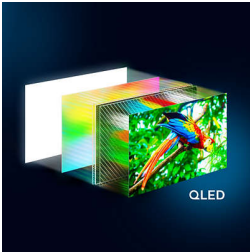
Основні особливості

Ambilight



Завдяки вбудованій світлодіодній підсвітці, яка реагує на кожну сцену, Ambilight занурює вас в ореол барвистого світла. Увесь ваш розважальний контент виходить за межі екрана, щоб максимально занурити вас у момент. Спробувавши одного разу, ви ніколи не захочете мати інший телевізор без цієї функції.

4K QLED



Яскраві кольори. Надзвичайно чіткі сцени. Досконалість зображення на найвищому рівні. Завдяки роздільній здатності 4K (UHD) телевізор з Ambilight адаптується до всіх ваших форматів HDR. У кожній неймовірній миті (незалежно від того, темна вона чи світла), яка відтворюється або транслюється, ви зможете насолоджуватися кожною деталлю, переглядаючи сцену за сценою.

HDR10+



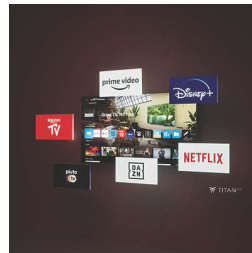
Очікувано більше деталей. Кадр за кадром покращується якість зображення. Завдяки більшому акценту на кольорі й контрастності, навіть найтемніші моменти та найяскравіші сцени стають чіткішими.

Dolby Atmos та DTS:X



Завдяки Dolby Atmos, що відтворює звук так, як задумав режисер, та DTS:X для створення 3D-звуку, ви відчуваєте себе так, ніби справді перебуваєте в місці події. Додавання цього додаткового виміру до звуку забезпечує більш захоплюючий досвід прослуховування вдома.

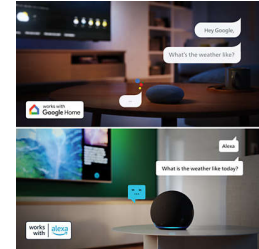
Philips Smart TV Titan OS



Платформа Philips Smart TV Titan OS дає змогу дивитися те, що ви любите, і швидко. Від сиквелів до серіалів, від документальних до

драматичних фільмів – увесь улюблений контент доступний одним натисненням кнопки. Що б ви не захотіли подивитися, усі найкращі додатки для потокового мовлення у вас під рукою.

Сумісність із Matter Smart Home



Сумісність із Matter Smart Home забезпечує безперешкодну інтеграцію з наявною мережею розумного дому. Щоб керувати телевізором за допомогою додатка Matter Smart Home або сервісів голосового керування, просто натисніть кнопку на пульті ДК і промовляйте. Можна приглушити світло, відрегулювати температуру в приміщенні, навіть увімкнути телевізор Philips з Ambilight. Усе це можна зробити однією командою. Телевізор також сумісний із пристроями з підтримкою Alexa та Apple AirPlay.

Готовий до ігор

HDMI 2.1 і VRR допоможуть вам користуватися консоллю на максимум, прискоривши ігровий процес і згладивши графіку. Завдяки налаштуванню низької затримки введення, яке автоматично вмикається разом із консоллю, ви готові до нового рівня в іграх.

QLED

4K телевізор з Ambilight

55PUS8450/12

Специфікації

Ambilight

Функції Ambilight: Ambilight Suite, Режим гри, Адаптація до кольору стіни, Режим Lounge Light

Версія Ambilight: 3-стороннє

Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у дюймах):

55 дюймів

Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 139 см

Дисплей: 4K Ultra HD QLED

Роздільна здатність панелі: 3840x2160p

Процесор зображення: Pixel Precise Ultra HD

Покращення зображення: Micro Dimming, Ultra Resolution, Natural Motion, Crystal Clear, Власний, Домашній кінотеатр, ECO, Фільм, Гра, Монітор

Роздільна здатність вхідного сигналу дисплея

Роздільна здатність – частота оновлення:

640x480 – 60 Гц, 576p – 50 Гц, 720p – 50/60 Гц,

1920x1080p – 24/25/30/50/60 Гц, 2560x1440 –

60 Гц, 3840x2160p – 24/25/30/50/60 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*: Amazon Prime Video, Disney+, Netflix*, YouTube, Додаток NFT*, HBO, BBC iPlayer

ОС: ОС TITAN

Об'єм пам'яті (флеш)*: 8 ГБ

Функції Smart TV

Інтерактивне телебачення: HbbTV

Голосовий помічник*: Працює з Alexa, Працює з Google Home

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: 2.0-канальний

Вихідна потужність (RMS): 20 Вт

Конфігурація динаміків: Два повнодіапазонні динаміки по 10 Вт

Кодек: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

Покращення звуку: Усі стилі звуку, Режим AVL, Підсилення низьких частот, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Еквалайзер, Розваги, Аудіопрофіль, Нічний режим, Музика, Власний, Підсилення вокалу, DTS-X

Характеристики навушників: Dolby Atmos для навушників

Звуковий процесор: Основний звуковий процесор

Основний гучномовець: Повнодіапазонний низькочастотний фазоінвертор (FR01A)

Специфікації

Під'єднання

Кількість роз'ємів HDMI: 3
Характеристики HDMI: Реверсивний звуковий канал, 4K
EasyLink (HDMI-CEC): Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи, Відтворення одним дотиком (автоматичне пробудження)
Кількість USB-роз'ємів: 2
Бездротове з'єднання: Bluetooth 5.2, Легке з'єднання у пару (блакитна кнопка на пульті ДК), Wi-Fi 802.11ac, 2x2, подвійний діапазон, Працює з Apple AirPlay
HDCP 2.3: Так на всіх HDMI
HDMI ARC: HDMI 1
Функції HDMI 2.1: Підтримка eARC, VRR, ALLM, eARC на HDMI 1
EasyLink 2.0: Зовнішнє налаштування через інтерфейс телевізора, HDMI-CEC для Philips TB/саундбарів

Підтримувані функції відео HDMI

Ігри: ALLM, Змінна частота кадрів VRR з HDMI
HDR: HLG, HDR10, Підтримка HDR10+

Карта енергоспоживання ЄС

Реєстраційні номери EPREL: 2416465
Клас енергоспоживання для SDR: E
Потреба в потужності в режимі увімкнення для SDR: 63 кВт-год/1000 год
Клас енергоспоживання для HDR: G
Потреба в потужності в режимі увімкнення для HDR: 126 кВт-год/1000 год
Споживання енергії у режимі вимкнення: Не

доступно
Мережевий режим очікування: 2.0 Вт
Використовується технологія панелі.: QLED

Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: Змінний струм 100–240 В, 50/60 Гц
Споживання електроенергії в режимі очікування: менше 0,5 Вт

Акcesуари

Акcesуари в комплекті: 2 батареї AAA, Шнур живлення, Дистанційне керування, Брошура з інструкціями з безпеки та юридичною інформацією, Підставка на стіл, Короткий посібник

Конструкція

Кольори телевізора: Металева чорна рамка
Конструкція підставки: Чорні ніжки

Розміри

Відстань між 2 підставками: 802 мм
Сумісність із настінним кронштейном: 200 x 100 мм
Телевізор без підставки (Ш x В x Г): 1226 x 715 x 88 мм
Телевізор із підставкою (Ш x В x Г): 1226 x 777 x 297 мм
Картонна упаковка (Ш x В x Г): 1320x806x142 мм
Вага телевізора без підставки: 9,9 кг
Вага телевізора з підставкою: 10,2 кг
Вага з упаковкою: 13,1 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 детальної інформації зверніться до оператора.
- * Доступність додатку Smart TV залежить від моделі телевізора та країни. Для отримання детальної інформації відвідайте вебсайт: www.philips.com/smarttv
- * Додаток Philips TV Remote та відповідні функції різняться залежно від моделі телевізора, оператора та країни, а також моделі та ОС пристрою. Для отримання детальної 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.
- * Обсяг сервісів голосового керування через телевізор залежить від країни та мови. Для отримання найновішої інформації звертайтеся до нашого центру обслуговування клієнтів.
- * 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
43PUS8000/50PUS8000/55PUS8000

