

# PHILIPS



## 4K TV

## QLED

Телевізор 139 см (55 дюймів)

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

HDR10+



55PUS7800

## Форма. Функція. Дивовижна цінність

Європейські принципи дизайну. Технологія квантових точок. Неймовірна ціна. Яскравість кольорів і контрастність у поєднанні зі звуком Dolby Atmos – усі ваші улюблені розваги на Smart TV відтворюються швидко, яскраво та якісно.

### Яскравість кольорів 4K QLED телевізора

- Європейський дизайн із турботою про екологію
- Наблизьтеся до деталей із точністю до пікселя
- 4K QLED для яскравого перегляду й якості кольорів на основі квантових точок

### Красномовний дизайн

- Можливість підключення для ігор
- Будь-який розмір для ваших потреб
- Додайте чіткості кожному слову з функцією підсилення вокалу

### Розумний. Витончений. Підключений

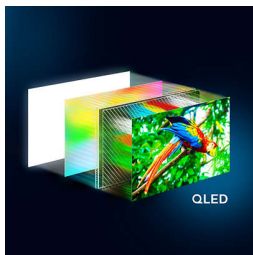
- Titan OS. Зручна ОС.
- Легке під'єднання до мереж «розумного» дому

### Яскравий перегляд, кінематографічний звук

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

# Основні особливості

## 4K QLED



Яскраві кольори. Надзвичайно чіткі сцени. Це яскравість кольорів на основі квантових точок. Завдяки роздільній здатності 4K (UHD) телевізор адаптується до всіх ваших форматів HDR. У кожній неймовірній миті (незалежно від того, темна вона чи світла, відтворюється вона чи транслюється) ви зможете насолоджуватися кожною деталлю, переглядаючи сцену за сценою.

## Pixel Precise Ultra HD



Завдяки 8 мільйонам пікселів, які гармонійно працюють у тісному зв'язку один з одним, цей телевізор відтворює зображення у форматі 4K, як жоден інший. Найчіткіші зображення із більш деталізованими, реалістичними сценами – ніщо не передає момент правдивіше, ніж цей телевізор Philips.

## 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

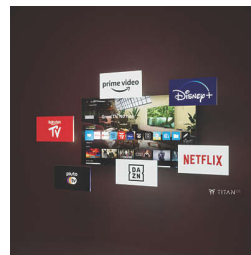


Завдяки Dolby Atmos, що відтворює звук так, як задумав режисер, та DTS:X для створення 3D-звуку, ви відчуваєте себе так, ніби справді перебуваєте в місці події. Додавання цього додаткового виміру до звуку забезпечує більш захоплюючий досвід прослуховування вдома.

## Підсилення вокалу

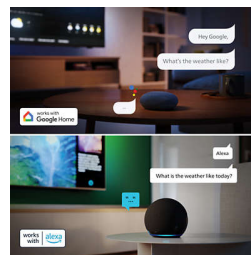
Чітко почуйте кожне слово. Функція підсилення вокалу дозволяє слухачеві збільшувати або зменшувати гучність діалогів без жодного впливу на фоновий звук. Таким чином, ви не пропустите жодного моменту, оскільки кожне вимовлене речення звучатиме чіткіше.

## 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.

QLED

4K TV

55PU57800/12

## Основні особливості

### 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.

### Європейський дизайн

Підставка Edge Stand. Тонка рамка. Дивовижний QLED телевізор. Це дизайн європейської якості. Зі швидким і легким пошуком контенту завдяки Titan OS. Кожна найменша деталь ретельно продумана, аж до пульта ДК та упаковки із перероблених матеріалів із сертифікатом FSC у комплекті.

### Різні розміри



Думайте масштабно. Або обирайте компактність. Знайдіть телевізор, який ідеально відповідатиме вашим потребам. Від невеликого 43-дюймового й до гігантського

75-дюймового телевізора – неймовірна серія 7800 зробить ваш вибір телевізора більш розумним.

4K QLED

PixelPrecise  
ULTRA HD

HDR10+

Dolby Atmos

IntelliSound

QLED

4K TV

55PUS7800/12

# Специфікації

## 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: 3840x2160

Природна частота оновлення: 60 Гц

Процесор зображення: Pixel Precise Ultra HD

Покращення зображення: Crystal Clear, ECO, Гра, Підтримка HDR10+, Домашній кінотеатр, Фільм, Монітор, Micro Dimming, Власний, Pixel Precise UltraHD, Ultra Resolution

## 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, BBC iPlayer, Disney+, HBO, Додаток NFT\*, Netflix\*, YouTube

ОС: ОС TITAN

Об'єм пам'яті (флеш)\*: 8 ГБ

## Функції Smart TV

Інтерактивне телебачення: HbbTV

Голосовий помічник\*: Працює з Alexa, Працює з Google Помічником

Використання функцій розумного дому:

Control4, MATTER, 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, Dolby Digital, DTS:X

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

Характеристики навушників: Dolby Atmos для навушників

Звуковий процесор: IntelliSound

Основний гучномовець: Повнодіапазонний низькочастотний фазоінвертор (FR01A)

# Специфікації

## Під'єднання

Кількість роз'ємів HDMI: 3

Характеристики HDMI: 4K, Реверсивний звуковий канал

EasyLink (HDMI-CEC): Дистанційна дія пульта, Керування звуком системи, Режим очікування системи, Відтворення одним дотиком

Кількість USB-роз'ємів: 2

Бездротове з'єднання: Вбудований Wi-Fi 802.11ac 2x2, Bluetooth 5.2, Працює з Apple AirPlay

HDCP 2.3: Так на всіх HDMI

HDMI ARC: Так на HDMI 1

Функції HDMI 2.1: eARC на HDMI 1, Підтримка eARC, VRR, ALLM

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: 2247063

Клас енергоспоживання для SDR: E

Потреба в потужності в режимі увімкнення для SDR: 63 кВт-год/1000 год

Клас енергоспоживання для HDR: F

Потреба в потужності в режимі увімкнення для HDR: 93 кВт-год/1000 год

Споживання енергії у режимі вимкнення: Не доступно

Мережевий режим очікування: 2.0 Вт

Технологія панелі, яка використовується:

QLED LCD

## Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: Змінний струм 100–240 В, 50/60 Гц

Споживання електроенергії в режимі

очікування: менше 0,5 Вт

Енергозберігаючі функції: Таймер автоматичного вимикання, Екорежим, Сенсор світла, Вимикання зображення (для радіо)

## Акcesуари

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

## Конструкція

Кольори телевізора: Чорна матова рамка

Конструкція підставки: Чорна пластикова підставка

## Розміри

Відстань між 2 підставками: 811 мм

Сумісність із настінним кронштейном: 200 x 100 мм

Телевізор без підставки (Ш x В x Г): 1126 x 715 x 88 мм

Телевізор із підставкою (Ш x В x Г): 1126 x 735 x 262 мм

Картонна упаковка (Ш x В x Г):

1320x806x142 мм

Вага телевізора без підставки: 9,7 кг

Вага телевізора з підставкою: 9,9 кг

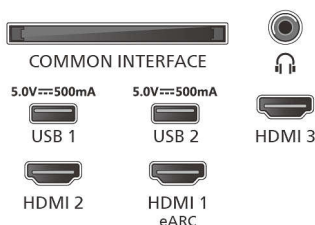
Вага з упаковкою: 13,62 кг



- \* 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](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Додаток Philips TV Remote та відповідні функції різняться залежно від моделі телевізора, оператора та країни, а також моделі й ОС пристрою. Для отримання детальної інформації відвідайте вебсайт: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://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

### Side



### Down

