

PHILIPS



4K TV

QD MiniLED

Телевізор QD MiniLED 139 см
(55 дюймів).

4K. 60 Гц

P5 Perfect Picture Engine

Dolby Atmos та DTS:X



55MLED820

Захоплюючий перегляд без нічого зайвого.

Посильте яскравість за допомогою смарт-телевізора Mini-LED, який любить розважати! Фільми, спорт чи телешоу – наш найдоступніший телевізор Mini-LED демонструє чудове зображення. Технологія Quantum Dot розкриває дивовижні деталі й кольори за будь-якого освітлення.

Від фільмів до телешоу. Готовий відтворювати улюблений контент.

- Titan OS. Зручна ОС.
- Підтримка HDR10+. Побачте більше того, що задумав режисер.
- Технологія об'ємного звуку з ефектом занурення

Продуманий дизайн. Легке керування.

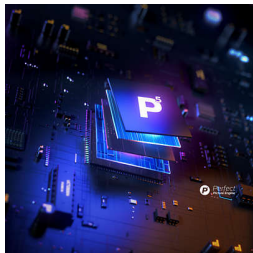
- Продуманий дизайн. Відповідальне упакування
- Під'єднання до мереж розумного дому, голосових помічників тощо

ТВ 4K QD Mini-LED. Чудовий за будь-якого освітлення.

- Завжди ідеальне зображення незалежно від джерела. Процесор Philips P5
- Технологія квантових точок для неймовірних кольорів і контрасту

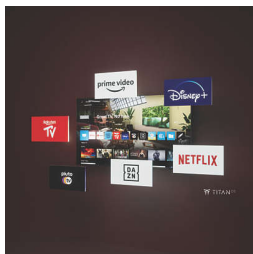
Основні особливості

P5 Perfect Picture Engine



Процесор Philips P5 забезпечує таке ж яскраве зображення, як і контент, який вам подобається. Деталі мають помітно більшу глибину. Кольори яскраві, а відтінки шкіри виглядають природно. Контраст настільки чіткий, що ви відчуєте кожну деталь. Рухи ідеально плавні.

Philips Smart TV Titan OS



З нашою платформою для смарт-телевізорів TITAN OS знайти те, що ви любите, – легко і швидко. Ви можете продовжити перегляд серіалу безпосередньо з головного екрана, отримати пропозиції від найкращих потокових сервісів і створити списки перегляду. Ви також можете реорганізувати головний екран, щоб ваші улюблені програми й канали були саме там, де ви хочете.

Підтримка HDR10+

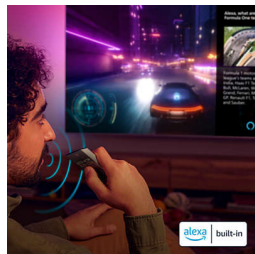


Ваш телевізор Philips має змогу на повну використати переваги відеоформату HDR10+. Контрастність, колір та рівні яскравості налаштовуються для кожного кадру окремо. Незалежно від того, чи це обов'язковий для перегляду серіал, чи новий блокбастер, – тіні будуть глибшими, яскраві ділянки сятимуть, а кольори будуть ще більш природними.

Продуманий дизайн

Завдяки практично безрамковому екрану цей елегантний смарт-телевізор із роздільною здатністю 4K чудово підійде до будь-якого приміщення. Пульт дистанційного керування телевізора виготовлено з переробленого пластику, упаковку – з переробленого картону, сертифікованого FSC, а вставки роздруковані на переробленому папері.

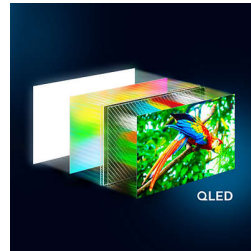
Безпроблемне керування



Бездоганна сумісність з Matter означає, що ви можете легко інтегрувати цей 4K-телевізор MiniLED з Ambilight у наявну мережу розумного дому. Ви також можете використовувати пульт ДК телевізора для

керування супутниковим або кабельним телебаченням чи пробудження вбудованого сервісу Alexa на телевізорі. А ще телевізор сумісний з інтелектуальними гучномовцями Google та Apple AirPlay.

Технологія Quantum Dot MiniLED



Яскравіші кольори. Чіткіші відтінки білого. Більш глибокі відтінки чорного. Технологія Quantum Dot MiniLED забезпечує яскраве й деталізоване зображення з різким контрастом, щоб ви бачили більше кольорів, ніж будь-коли раніше! Наш процесор P5 покращує весь досвід для чудово реалістичного зображення, яке не перевантажує очі.

Технологія об'ємного звуку



Сумісність з Dolby Atmos і DTS:X підносить звук цього телевізора на новий рівень у будь-якій кімнаті. Популярні фільми, найновіші ігри, найбільші спортивні події: завдяки звуковим ефектам, розміщеним у просторі над вами й навколо вас, ви відчуєте, що перебуваєте в самому центрі подій.

Специфікації

Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у дюймах):

55 дюймів

Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 139 см

Дисплей: 4K UHD MiniLED

Роздільна здатність панелі: 3840x2160p

Природна частота оновлення: 60 Гц

Процесор зображення: P5 Perfect Picture

Engine

Покращення зображення: Calman, Підтримка

Calman Autocal і ручне калібрування, Crystal

Clear, Natural Motion, ECO, Домашній

кінотеатр, Гра, Фільм, Монітор, Власний, 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/Прийм/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*: Netflix, HBO, Disney+, BBC

iPlayer, YouTube, Amazon Prime Video, Додаток

NFT*

ОС: ОС TITAN

Об'єм пам'яті (флеш)*: 8 ГБ

Функції Smart TV

Інтерактивне телебачення: HbbTV

Голосовий помічник*: Пульт ДК з мікрофоном,

Вбудований помічник Amazon

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: Діалог, Усі стилі звуку,

Розваги, Музика, Власний, Підсилення вокалу,

Підсилення низьких частот, Еквалайзер,

Калібрування кімнати, Аудіопрофіль, Режим

AVL, Нічний режим, DTS Play-Fi

Характеристики навушників: Dolby Atmos для навушників

Звуковий процесор: IntelliSound

Основний гучномовець: Тонкий

повнодіапазонний динамік

Специфікації

Під'єднання

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

Підтримувані функції відео HDMI

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

Карта енергоспоживання ЄС

Реєстраційні номери EPREL: 2366916
Клас енергоспоживання для SDR: F
Потреба в потужності в режимі увімкнення для SDR: 77 кВт-год/1000 год
Клас енергоспоживання для HDR: G
Потреба в потужності в режимі увімкнення для HDR: 180 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: Екорежим, Таймер автоматичного вимикання, Сенсор світла, Вимикання зображення (для радіо)

Акcesуари

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

Конструкція

Кольори телевізора: Пластикові низька чорна рамка
Конструкція підставки: Невелика чорна трикутна відкрита підставка з пластику

Розміри

Відстань між 2 підставками: 997 мм
Сумісність із настінним кронштейном: 300 x 200 мм
Телевізор без підставки (Ш x В x Г): 1226 x 718 x 65 мм
Телевізор із підставкою (Ш x В x Г): 1226 x 731 x 240 мм
Картонна упаковка (Ш x В x Г): 1360x840x160 мм
Вага телевізора без підставки: 11,06 кг
Вага телевізора з підставкою: 11,18 кг
Вага з упаковкою: 15,78 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 вибір 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 на правах ліцензії.

Connections

