

Philips  
Вигнутий ПК-монітор  
UltraWide з USB-C

## B Line

34 дюйми (86,36 см)  
3440 x 1440 (WQHD)

346B1C



# Бачте більше. Робіть більше.

34-дюймовий вигнутий дисплей Philips UltraWide лінійки B забезпечує комплексний огляд вашої роботи. Універсальний інтерфейс USB-C та ергономічний дизайн підставки створюють оптимальні умови для праці. Функції комфорту для очей із сертифікацією TUV зменшують втому очей.

### Створено саме для вашого стилю роботи

- Налаштування нахилу, обертання та висоти для ідеального положення перегляду
- Менше навантаження на очі завдяки технології без мерехтіння
- Режим LowBlue для продуктивності і захисту очей
- Режим EasyRead для читання, наче з паперу
- Сертифікація TUV Eye Comfort зменшує навантаження на очі
- Вбудована док-станція USB-C

### Створено для надійності

- LightSensor для ідеальної яскравості за мінімальної потужності
- PowerSensor дозволяє заощадити до 70% витрат на електроенергію

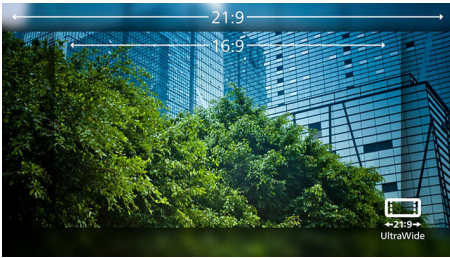
### Кращий огляд, краща продуктивність

- Злагоджені дії без зусиль завдяки технології Adaptive-Sync
- Кришталеву чітке зображення з UltraWide QHD 3440 x 1440 пікселів
- Вбудований KVM-перемикач для легкого перемикання між джерелами
- Завдяки MultiView можна одночасно підключати і переглядати контент на двох пристроях

# PHILIPS

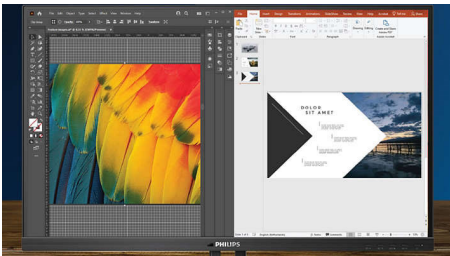
# Основні особливості

## Кришталеве чітке зображення UltraWide



Ці екрани Philips забезпечують кришталеве чітке зображення UltraWide Quad HD 3440x1440 пікселів. Ці нові дисплеї змусять зображення та графіку ожити завдяки використанню високоефективних панелей із високою щільністю пікселів та широкого кута огляду 178/178. Формат UltraWide 21:9 пропонує більше продуктивності та місця для паралельного порівняння даних і зручнішого перегляду стовпців таблиць. Незалежно від того, що саме вам потрібно: надзвичайно деталізовані дані для рішень CAD-CAM чи фінансові майстри з роботи у величезних електронних таблицях – дисплеї Philips відтворюють кришталеве чітке зображення.

## Технологія MultiView



Завдяки дисплею Philips MultiView із ультрависокою роздільною здатністю тепер можна відкрити для себе різноманітні можливості підключення пристроїв. У режимі MultiView можна одночасно підключити два пристрої та переглядати їх вміст (працюючи, таким чином, наприклад,

із ПК та ноутбуком) і виконувати складні багатозадачні завдання.

## Вбудований KVM-перемикач MultiClient



Завдяки вбудованому KVM-перемикачу MultiClient можна керувати двома окремими комп'ютерами за допомогою одного налаштування "монітор – клавіатура – миша". Зручна кнопка дозволяє швидко перемикати між джерелами. Підходить для налаштувань, які потребують подвійної обчислювальної потужності комп'ютера або спільного використання одного великого монітора для відображення даних двох різних комп'ютерів.

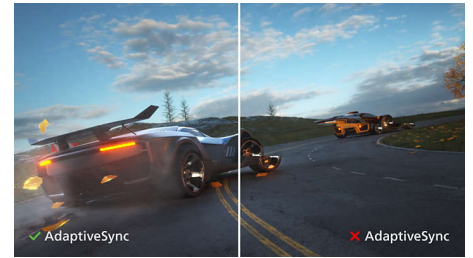
## Вбудована док-станція USB-C



Цей дисплей Philips має вбудовану док-станцію USB типу C з подачею енергії. Його тонкий, двосторонній роз'єм USB-C забезпечує легке встановлення на док-станцію за допомогою одного кабелю. Спростуйте процедуру, підключаючи всі периферійні пристрої (такі як клавіатура, миша та кабель RJ-45 Ethernet) до док-станції монітора. Просто з'єднайте ноутбук

та цей монітор за допомогою одного кабелю USB-C, переглядайте відео з високою роздільною здатністю та передавайте дані на високій швидкості, одночасно живлячи й заряджаючи ноутбук.

## Технологія Adaptive-Sync



Ігри не мають бути вибором між переривчастим відтворенням і спотворенням. Насолоджуйтеся плавним відтворенням без дефектів практично за будь-якої частоти кадрів завдяки технології Adaptive-Sync, плавному швидкому оновленню та надшвидкому часу відповіді.

## Сертифікація TUV Rheinland Eye Comfort



Дисплей Philips відповідає стандарту комфорту для зору TUV Rheinland Eye Comfort, що запобігає напруженню очей через тривале користування комп'ютером. Дисплеї Philips мають сертифікацію TUV Eye Comfort та забезпечують відсутність мерехтіння, режим фільтрації синього кольору, відсутність набридливих віддзеркалень, широкий кут огляду та менше зниження якості зображення під різними кутами, а також ергономічну конструкцію підставки для ідеального перегляду. Бережіть свій зір та підвищуйте продуктивність роботи.



WQHD



MultiView



MultiClient  
Integrated KVM



USB-C Docking



Adaptive-Sync



TUV Rheinland  
Eye Comfort  
CERTIFIED  
www.tuv.com



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

# Специфікації

## Під'єднання

- Вхід для сигналу: DisplayPort 1.2 x 1; HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 1 (у висхідному напрямку, потужність: до 90 Вт)
- Вхід для синхронізації: Окрема синхронізація
- Аудіо (вхід/вихід): Вихід для навушників
- RJ45: Ethernet LAN до 1G\*, функція Wake up on LAN
- USB: USB-C x 1, USB-B x 1 (у висхідному напрямку), USB 3.2 x 4 (у низхідному напрямку з 1 швидким зарядженням В.С 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI)

## Зображення/дисплей

- Розмір панелі: 34 дюйми / 86,36 см
- Формат кадру: 21:9
- Тип РК-панелі: Рідкокристалічна VA
- Тип підсвічування: Система W-LED
- Крок пікселя: 0,23175 x 0,23175 мм
- Яскравість: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Кольори дисплею: 16,7 млн.
- Колірна гама (типова): NTSC 100%\*, sRGB 119%\*, Adobe RGB 90%\*
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Час відгуку (типовий): 4 мс (сіре до сірого)\*
- Кут перегляду: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R &gt; 10
- Покращення зображення: SmartImage
- Максимальна роздільна здатність: 3440 x 1440 при 100 Гц\*
- Область ефективного відображення: 797,2 (Г) x 333,7 (В) – при вигині 1500 R\*
- Частота розгортки: 30–160 кГц (Г) / 48–100 Гц (В)
- sRGB
- Delta E: <math>E\_{\text{max}}</math> 2 (sRGB)
- Без мерехтіння
- Щільність пікселів: 110 PPI
- Режим LowBlue
- Покриття екрана: Антиблікове, 2H, матовість

- 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- Адаптивна синхронізація

## USB

- Power Delivery: USB PD версії 3.0
- Супершвидкість: Передача даних та відео
- Роз'єм для дисплея: Вбудований роз'єм для дисплея, режим Alt
- Макс. подача енергії USB-C: До 90 Вт (5 В/3 А; 7 В/3 А; 9 В/3 А; 10 В/3 А; 12 В/3 А; 15 В/3 А; 20 В/4,5 А)
- USB-C: Двосторонній штепсельний роз'єм

## Зручність

- Вбудовані динаміки: 5 Вт x 2
- Підтримка Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Для зручності користувача: SmartImage, Вхід, Користувач, Меню, Увімкнення/вимкнення живлення
- Мови екранного меню: Бразильська, Португальська, Чеська, Голландська, Англійська, Французька, Фінська, Німецька, Грецька, Угорська, Італійська, Японська, Корейська, Португальська, Польська, Російська, Китайська (спрощена), Іспанська, Шведська, Офіційна китайська, Турецька, Українська
- Інші зручні пристосування: Замок Kensington, Кріплення VESA (100x100 мм)
- Програмне забезпечення для керування: SmartControl
- MultiView: Режим PIP/PBP, 2 пристрої

## Підставка

- Налаштування висоти: 180 мм
- Обертання: -180/180 градусів
- Нахил: -5/30 градусів

## Потужність

- Екорежим: 34 Вт (тип.)
- Живлення: Вбудовано, 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц
- Режим вимкнення: Нульове споживання енергії з перемикачем із нульовою потужністю
- Режим роботи: 28,36 Вт (тип.) (метод тестування: EnergyStar)
- Режим очікування: 0,3 Вт (тип.)
- Світлодіодний індикатор живлення: Режим роботи – білий, Режим очікування – білий (блімає)
- Клас маркування енергоспоживання: F

## Розміри

- Упаковка у мм (ШxВxГ): 930 x 525 x 282 мм
- Виріб без підставки (мм): 807 x 367 x 110 мм
- Виріб із підставкою (макс. висота): 807 x 601 x 250 мм

## Вага

- Виріб з упаковкою (кг): 15,32 кг
- Виріб із підставкою (кг): 11,49 кг
- Виріб без підставки (кг): 7,79 кг

## Умови роботи

- Висота над рівнем моря: Робочий режим: +3658 м, бездіяльність: +12 192 м
- Діапазон температури (робочий): від 0 °C до 40 °C
- Відносна вологість: 20% – 80 %
- Діапазон температури (зберігання): від -20 °C до 60 °C
- Середня тривалість безвідмовної роботи (експериментальна): 70 000 год (без підсвічування)

## Екологічність

- Збереження довкілля та енергії: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, Сертифікат TCO, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих

# Специфікації

## речовин (ROHS)

- Пакувальний матеріал з можливістю переробки: 100 %
- Особливі речовини: Без ртуті, Корпус без ПВХ/БВД

## Сумісність і стандарти

- Дозволи контролюючих органів: CB, cETLus, FCC клас B, ICES-003, Маркування CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, УКРАЇНСЬКА, Сертифікат TUV Eye Comfort

## Корпус

- Завершення: Текстура
- Опора: Чорний
- Передня рамка: Чорний
- Задня кришка: Чорний

## Комплектація упаковки

- Кабелі: Кабелі HDMI, DP, USB-C/A Y, живлення
- Монітор із підставкою
- Документація для користувача



Дата випуску 2024-04-25

Версія: 11.0.1

EAN: 87 12581 76081 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Усі права застережено.

Специфікації можуть змінюватися без попередження. Торгові марки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Радіус вигину дисплея у мм

\* Максимальна роздільна здатність підходить для входу HDMI, DP або USB-C.

\* Значення концентратора USB для входу USB C цього монітора за замовчуванням – "USB 3.2". Роздільна здатність, яку підтримує USB 3.2, становить 3440 x 1440 при 60 Гц. Коли користувач перемикає на USB 2.0, підтримуватиметься роздільна здатність 3440 x 1440 при 100 Гц.

\* Час відповіді рівнозначний SmartResponse

\* Область NTSC на основі CIE1976

\* Область sRGB на основі CIE1931

\* Область покриття Adobe RGB на основі CIE1976

\* Для передачі відео через інтерфейс USB-C ваш ноутбук/пристрій має підтримувати режим USB-C DP Alt

\* Такі дії, як надання доступу до екрана, онлайнова потокова передача відео й аудіо через Інтернет, можуть вплинути на мережу. Апаратне забезпечення, пропускна здатність мережі та її робота визначатимуть загальну якість аудіо та відео.

\* Для використання функції живлення та заряджання USB-C ноутбук/пристрій має підтримувати стандартні характеристики подачі енергії USB-C. Детальнішу інформацію див. у посібнику користувача ноутбука чи зверніться до виробника.

\* Якщо ваше з'єднання Ethernet здається повільним, відкрийте екранне меню і виберіть USB 3.0 або вищу версію, яка може підтримувати швидкість LAN до 1G.

\* Не підтримує USB-C порівняно з HDMI для PIP/PBP одночасно

\* Монітор може відрізнятися від ілюстрацій.