

Philips  
ПК-монітор

### S Line

24 (діаг. 23,6 дюйма/59,9 см)  
1920 x 1080 (Full HD)

243S5LDAB



## Основні функції, висока ефективність

для максимальної продуктивності

Світлодіодний дисплей Philips має корпус без вмісту ПВХ/БВД та є ідеальним екологічно чистим продуктом

#### Створено саме для вашого стилю роботи

- Вбудовані стереодинаміки для мультимедіа
- HDMI забезпечує універсальне цифрове з'єднання

#### Щоразу яскраве зображення

- Світлодіодна технологія для яскравих кольорів
- SmartContrast для насичених чорних відтінків
- Дисплей Full HD 16:9 для чіткого та детального зображення

#### Чудовий вибір

- Компактна конструкція дозволяє зекономити місце
- Екологічно безпечний дисплей без ртуті
- Кріплення VESA забезпечує гнучкість

# PHILIPS

## Основні особливості

### Світлодіодна технологія

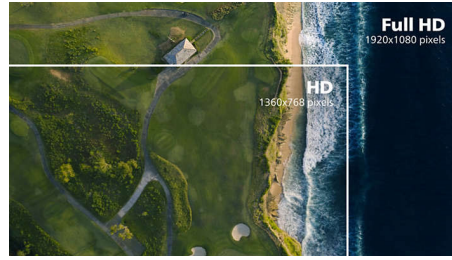
Білі світлодіоди – це твердотільні елементи, які швидше засвічуються на повну, стали яскравіше, економлячи час запуску. Світлодіоди не містять ртуті, що забезпечує екологічно безпечну переробку та утилізацію. Світлодіоди дозволяють краще контролювати регулювання яскравості підсвітки ПК-екрана, забезпечуючи надзвичайно високий коефіцієнт контрастності. Вони також забезпечують відмінне відтворення кольорів завдяки сталій яскравості по всьому екрану.

### SmartContrast



SmartContrast – це технологія Philips, що аналізує відтворюваний вміст, автоматично регулюючи кольори та контролюючи інтенсивність підсвітки, що забезпечує динамічне покращення контрастності для найкращих цифрових зображень та відео або під час відтворення ігор з темними відтінками. Коли вибрано режим економії, налаштовується контрастність та підсвітка для належного відображення щоденних офісних програм та меншого споживання електроенергії.

### Дисплей Full HD 16:9



Якість зображення має значення. Звичайні дисплеї забезпечують якість, але ви очікуєте більшого. Цей дисплей має вдосконалену роздільну здатність Full HD 1920 x 1080. Підтримка стандарту Full HD дозволяє відтворювати реалістичне зображення з чіткими деталями з високою яскравістю, неймовірною контрастністю та реалістичними кольорами.

### Підтримка HDMI



Пристрій із підтримкою HDMI має усе необхідне апаратне забезпечення для прийому вхідного сигналу High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Кабель HDMI забезпечує передачу високоякісного цифрового відео й аудіо через один кабель із комп'ютера чи будь-якого аудіо-/

відеоджерела (зокрема, декодерів, DVD-програвачів, аудіо-/відеоприймачів та відеокамер).

### Вбудовані стереодинаміки



Пара високоякісних стереодинаміків вбудована в дисплей. Залежно від моделі та дизайну динаміки можуть бути помітні в разі їх розташування у передній частині або непомітні в разі розташування у нижній, верхній або задній частинах пристрою.

### Без ртуті

Монітори Philips зі світлодіодною підсвіткою не містять ртуті, однієї з найтоксичніших природних речовин, що впливає на людей і тварин. Це зменшує негативний вплив дисплея на довкілля протягом його терміну використання, від виробництва до утилізації.

### Компактна конструкція дозволяє зекономити місце

Компактна конструкція дозволяє зекономити місце

### Кріплення VESA

Кріплення VESA забезпечує гнучкість



# Специфікації

## Під'єднання

- Вхід для сигналу: DVI-D (цифровий, HDCP), VGA (аналоговий), HDMI 1.4
- Вхід для синхронізації: Окрема синхронізація, Синхронізація по зеленому каналу
- Аудіо (вхід/вихід): Аудіовхід для комп'ютера, Вихід для навушників

## Зображення/дисплей

- Розмір панелі: 23,6 дюйма/59,9 см
- Формат кадру: 16:9
- Тип РК-панелі: TFT-РК
- Тип підсвічування: Система W-LED
- Крок пікселя: 0,272 x 0,272 мм
- Оптимальна роздільна здатність: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яскравість: 250 кд/м<sup>2</sup>
- Кольори дисплею: 16,7 млн.
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Час відгуку (типовий): 1 мс (сіре до сірого)\*
- Кут перегляду: 170° (Г) / 160° (В), @ C/R > 10
- Область ефективного відображення: 521,28 (Г) x 293,22 (В)
- Частота розгортки: 30–83 кГц (Г)/56–76 Гц (В)
- sRGB
- Покриття екрана: Антиблікове, тверде 3H, матовість 25%

## Зручність

- Підтримка Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Вбудоване аудіо: 2 x 2 Вт
- Для зручності користувача: Увімкнення/вимкнення живлення, Меню, Вхід, Гучність, Авто/вниз
- Мови екранного меню: Бразильська, Португальська, Чеська, Голландська, Англійська, Фінська, Французька, Німецька, Грецька, Угорська, Італійська, Японська, Корейська, Польська, Португальська, Російська, Іспанська, Китайська (спрощена), Шведська, Турецька, Офіційна китайська, Українська
- Інші зручні пристосування: Замок Kensington, Кріплення VESA (100x100 мм)

## Підставка

- Нахил: -5/20 градусів

## Потужність

- Живлення: Вбудовано, 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц
- Режим вимкнення: 0,3 Вт (тип.)

- Режим роботи: 15,3 Вт (тип.) (метод тестування: EnergyStar 7.0)
- Режим очікування: 0,5 Вт (тип.)
- Світлодіодний індикатор живлення: Режим роботи – білий, Режим очікування – білий (блимає)
- Клас маркування енергоспоживання: E

## Розміри

- Виріб із підставкою (мм): 560 x 424 x 219 мм
- Упаковка у мм (ШxВxГ): 608 x 419 x 121 мм
- Виріб без підставки (мм): 560 x 348 x 53 мм

## Вага

- Виріб з упаковкою (кг): 5,03 кг
- Виріб із підставкою (кг): 3,58 кг
- Виріб без підставки (кг): 3,18 кг

## Умови роботи

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

## Екологічність

- Збереження довкілля та енергії: EnergyStar 7.0, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS), Без ртуті
- Пакувальний матеріал з можливістю переробки: 100 %

## Сумісність і стандарти

- Дозволи контролюючих органів: Маркування CE, FCC клас B, SEMKO, Сертифікат TCO, sETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, УКРАЇНСЬКА, WEEE

## Корпус

- Колір: Чорний
- Завершення: Дрібні штрихи/текстура

## Комплектація упаковки

- Кабелі: Кабель D-Sub, HDMI, аудіокабель, кабель живлення
- Монітор із підставкою
- Документація для користувача



Дата випуску 2024-05-01

Версія: 3.0.1

EAN: 87 12581 75043 5

© 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)

\* Час відповіді рівнозначний SmartResponse