



Philips  
ПК-монитор із  
SmartControl

Лінійка V  
27 дюймів (68,6 см)

273V5LSB

## Чудове світлодіодне зображення з яскравими кольорами

Насолоджуйтеся яскравим світлодіодним зображенням на цьому великому дисплеї Philips. Це чудовий вибір із SmartControl Lite!

### Щоразу яскраве зображення

- Легке налаштування дисплея за допомогою SmartControl Lite
- Світлодіодна технологія для яскравих кольорів
- SmartContrast для насичених чорних відтінків
- Дисплей 16:9 Full HD для найкращого перегляду

### 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.

## SmartControl Lite

SmartControl Lite – це програмне забезпечення нового покоління для керування монітором із графічним інтерфейсом, що базується на 3D-піктограмах. Це дозволяє користувачу точно налаштувати за допомогою миші більшість параметрів монітора, наприклад колір, яскравість, калібрування екрана, мультимедіа, керування ідентифікатором тощо.

## SmartContrast



SmartContrast – це технологія Philips, що аналізує відтворений 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.

## 16:9 Full HD



Екран Full HD має роздільну здатність широкоформатного зображення

1920x1080p. Це найвища роздільна здатність HD-джерел, яка забезпечує зображення найкращої можливої якості. Це в повній мірі екран майбутнього, оскільки він підтримує сигнали 1080p з усіх джерел, зокрема найсучасніших (як-от програвачі Blu-ray і сучасні ігрові приставки HD). Обробка сигналів суттєво модернізована для підтримки сигналу вищої якості та роздільної здатності. Ви отримуватимете неймовірні зображення в режимі послідовної розгортки без мерехтіння, а також із надзвичайною яскравістю та неперевершеними кольорами.

## 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: VGA (аналоговий), DVI-D (цифровий, HDCP)
- Вхід для синхронізації: Окрема синхронізація, Синхронізація по зеленому каналу

## Зображення/дисплей

- Розмір панелі: 27 дюймів/68,6 см
- Формат кадру: 16:9
- Тип РК-панелі: TFT-ПК
- Тип підсвічування: Система W-LED
- Крок пікселя: 0,311 x 0,311 мм
- Оптимальна роздільна здатність: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яскравість: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Кольори дисплею: 16,7 млн.
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Час відгуку (типовий): 5 мсек.
- Кут перегляду: 170° (Г) / 160° (В), @ C/R &gt; 10
- Область ефективного відображення: 597,88 (Г) x 336,31 (В)
- Частота розгортки: 30–83 кГц (Г)/56–75 Гц (В)
- sRGB

## Зручність

- Підтримка Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Для зручності користувача: Авто/вниз, 4:3 широкий екран/вгору, Яскравість/назад, Меню/ОК, Увімкнення/вимкнення живлення
- Мови екранного меню: Бразильська, Португальська, Чеська, Голландська, Англійська, Фінська, Французька, Німецька, Грецька, Угорська, Італійська, Японська, Корейська, Польська, Португальська, Російська, Китайська (спрощена), Іспанська, Шведська, Офіційна китайська, Турецька, 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: 0,5 Вт
- Режим роботи: 20,3 Вт (тип.) (метод тестування: EnergyStar 6.0)
- Режим очікування: 0,5 Вт
- Світлодіодний індикатор живлення: Режим роботи – білий, Режим очікування – білий (блімає)

## Розміри

- Виріб із підставкою (мм): 646 x 471 x 240 мм
- Упаковка у мм (ШxВxГ): 698 x 482 x 139 мм
- Виріб без підставки (мм): 646 x 398 x 57 мм

## Вага

- Виріб з упаковкою (кг): 6,17 кг
- Виріб із підставкою (кг): 4,53 кг
- Виріб без підставки (кг): 4,00 кг

## Умови експлуатації

- Висота: Робочий режим: 3,658 м, бездіяльність: 12,192 м
- Діапазон температури (робочий): від 0 °C до 40 °C °C
- MTBF (середній час безвідмовної роботи): 30 000 годин(-и)
- Відносна вологість: 20% – 80 %
- Діапазон температури (зберігання): від -20 °C до 60 °C °C

## Надійність

- Збереження довкілля та енергії: EnergyStar 6.0, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS), Без ртуті
- Пакувальний матеріал з можливістю переробки: 100 %

## Сумісність і стандарти

- Дозволи контролюючих органів: BSMI, Маркування CE, FCC клас B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Сертифікат TCO, TUV/ISO9241-307, cETLus, VEEE

## Корпус

- Колір: Чорний
- Покриття: Дрібні засічки (передня рамка)/ текстура (задня кришка)



Дата випуску 2024-03-30

Версія: 3.0.1

EAN: 87 12581 68986 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)