



Philips
ПК-монітор із вигнутим
екраном та Ultra Wide
Color

Лінійка E

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

248E9QHSB

Дивовижні кольори, максимальний ефект занурення

Насолоджуйтеся переглядом зі справжнім ефектом занурення завдяки моніторам Philips із вигнутим екраном. 24-дюймовий монітор лінійки E із вигнутим екраном пропонує справді захоплюючий перегляд із дивовижною якістю зображення Full HD. Технологія Ultra Wide Color забезпечує якість кольорів, завдяки якій зображення оживає!

Функції, створені для вас

- HDMI забезпечує універсальне цифрове з'єднання
- Менше навантаження на очі завдяки технології без мерехтіння
- Режим LowBlue для продуктивності і захисту очей
- Дисплей із вузькою рамкою для бездоганного вигляду

Вигнутий дизайн, натхненний навколишнім світом

- Вигнутий дизайн дисплея для більшого ефекту занурення

Екологічніше щодня

- Низький рівень споживання енергії зменшує рахунки за електроенергію
- Екологічно чисті матеріали відповідають основним міжнародним стандартам

Чудова якість зображення

- Дисплей Full HD 16:9 для чіткого та детального зображення
- Дисплей VA відтворює дивовижне зображення із широкими кутами огляду
- Ширший діапазон кольорів Ultra Wide-Color для яскравого зображення

PHILIPS

ПК-монітор із вигнутим екраном та Ultra Wide Color
Лінійка E 24 (діаг. 23,6 дюйма/59,9 см), 1920 x 1080 (Full HD)

248E9QHSB/00

Основні особливості

Вигнутий дизайн дисплея



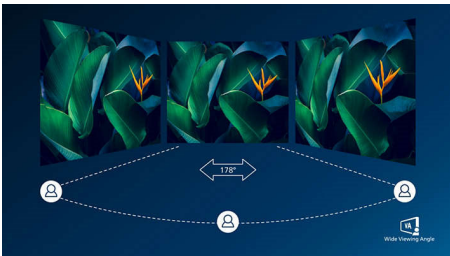
Настільні монітори пропонують персональне використання, якому дуже пасує вигнутий дизайн. Вигнутий екран забезпечує приємний, проте незначний ефект занурення, що зосереджує вашу увагу на центрі столу.

Технологія Ultra Wide-Color



Технологія Ultra Wide-Color пропонує ширший спектр кольорів для кращого зображення. Ширша "колірна гама" Ultra Wide-Color забезпечує більш природні зелені відтінки, яскраві червоні та насичені сині. Додайте енергії мультимедійним розвагам, зображенням і навіть функціональності та зробіть кольори яскравими за допомогою технології Ultra Wide-Color.

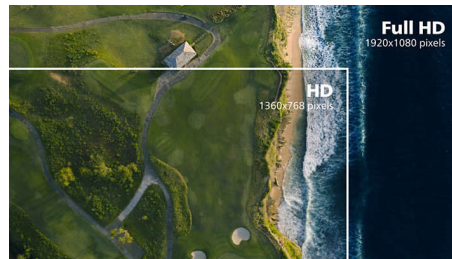
Дисплей VA



ПК-дисплей Philips VA використовує прогресивну технологію вертикальної

орієнтації з мультидоменною структурою, яка забезпечує надзвичайно високий коефіцієнт статичної контрастності для додатково яскравого зображення. На дисплеї легко працювати зі стандартними офісними програмами, а ще він особливо підходить для перегляду веб-сторінок, фільмів, ігор та фотографій, а також для роботи зі складними графічними програмами. Саме технологія оптимізованого керування пікселями забезпечує надширокий кут огляду 178/178 градусів і відтворення чіткого зображення.

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.

Надзвичайно плавні ігри



Під час відтворення гри не має бути жодних розривів чи спотворених кадрів. Із новим монітором Philips цього й не буде. Насолоджуйтеся плавним відтворенням без

дефектів практично за будь-якої частоти кадрів завдяки технології AMD FreeSync™, плавному швидкому оновленню та надшвидкому часу відповіді.

Надзвичайно вузька рамка



Нові дисплеї Philips мають надзвичайно вузькі рамки, що гарантує мінімум відволікання та максимальний розмір для перегляду. Дисплей із надзвичайно вузькою рамкою особливо підходить для роботи в багатоекранному режимі з такими програмами, як ігри, програми для графічного дизайну, професійні програми, і створює враження, що ви дивитесь на один великий екран.

Технологія без мерехтіння



У зв'язку з особливістю керування яскравістю на екранах зі світлодіодним підсвічуванням зображення може мерехтяти, що втомлює очі. Технологія без мерехтіння Philips застосовує нове рішення для регулювання яскравості та зменшення мерехтіння для більш комфортного перегляду.



Специфікації

Під'єднання

- Вхід для сигналу: VGA (аналоговий), HDMI (1.4 x 1)
- Вхід для синхронізації: Окрема синхронізація, Синхронізація по зеленому каналу
- Аудіо (вхід/вихід): Аудіовихід HDMI

Зображення/дисплей

- Розмір панелі: 23,6 дюйма/59,9 см
- Формат кадру: 16:9
- Тип РК-панелі: Рідкокристалічна VA
- Тип підсвічування: Система W-LED
- Крок пікселя: 0,272 x 0,272 мм
- Яскравість: 250 кд/м²
- Кольори дисплею: 16,7 млн.
- Колірна гама (типова): NTSC 102%*, sRGB 121%*
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Час відгуку (типовий): 4 мс (сіре до сірого)*
- Кут перегляду: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Покращення зображення: SmartImage Game
- Максимальна роздільна здатність: 1920 x 1080 при 75 Гц*
- Область ефективного відображення: 521,4 (Г) x 293,3 (В) – при вигині 1500R*
- Частота розгортки: 30–83 кГц (Г) / 50–76 Гц (В)
- sRGB
- Без мерехтіння
- Щільність пікселів: 93 PPI
- Режим LowBlue
- Покриття екрана: Антиблікове, тверде 3H, матовість 25%
- Технологія AMD FreeSync™

Зручність

- Підтримка Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Для зручності користувача: Увімкнення/вимкнення живлення, Меню, Яскравість, Вхід, SmartImage Game
- Мови екранного меню: Бразильська, Португальська, Чеська, Голандська, 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: Зовнішнє, 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц
- Режим вимкнення: $0,3$ Вт (тип.)
- Режим роботи: 31,30 Вт (тип.)
- Режим очікування: $0,5$ Вт (тип.)
- Світлодіодний індикатор живлення: Режим роботи – білий, Режим очікування – білий (блімає)
- Клас маркування енергоспоживання: F

Розміри

- Виріб із підставкою (мм): 537 x 412 x 190 мм
- Упаковка у мм (ШxВxГ): 601 x 481 x 175 мм
- Виріб без підставки (мм): 537 x 325 x 37 мм

Вага

- Виріб з упаковкою (кг): 4,87 кг
- Виріб із підставкою (кг): 3,07 кг
- Виріб без підставки (кг): 2,80 кг

Умови роботи

- Висота над рівнем моря: Робочий режим: +3658 м, бездіяльність: +12 192 м
- Діапазон температури (робочий): від 0 до 40 °C
- MTBF (середній час безвідмовної роботи): 50 000 год. (без підсвітки) годин(-и)
- Відносна вологість: 20% – 80 %
- Діапазон температури (зберігання): від -20 до 60 °C

Екологічність

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

Сумісність і стандарти

- Дозволи контролюючих органів: Маркування CE, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, CECF, CB, CEL

Корпус

- Колір: Чорний/сріблястий
- Завершення: Блискуче

Комплектація упаковки

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



Дата випуску 2024-04-12

Версія: 1.0.1

EAN: 87 12581 75794 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

* Радіус вигину дисплея у мм

* Максимальна роздільна здатність працює лише для входу HDMI.

* Час відповіді рівнозначний SmartResponse

* Область NTSC на основі CIE1976

* Область sRGB на основі CIE1931

* Advanced Micro Devices, Inc., 2020. Усі права захищено. AMD, логотип AMD зі стрілкою, AMD FreeSync™ та комбінації цих знаків є товарними знаками компанії Advanced Micro Devices, Inc. Назви інших виробів, що використовуються в цій публікації, наведено лише для їхньої ідентифікації та можуть бути товарними знаками відповідних компаній.

* Монітор може відрізнятися від ілюстрацій.