



Philips
ПК-монитор із вигнутим
екраном та Ultra Wide
Color

Лінійка E

32 (31,5 дюйма / 80 см по
діагоналі)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

Просто захоплюючий

32-дюймовий вигнутий дисплей лінійки E пропонує справді захоплюючий перегляд у стильному дизайні. Завдяки ультратіткій роздільній здатності 4K UHD і технологіям Ultra wide-color та Adaptive-Sync зображення оживає!

Функції, створені для вас

- З'єднання DisplayPort для максимального зображення
- HDMI забезпечує універсальне цифрове з'єднання
- Вбудовані стереодинаміки для мультимедіа
- Менше навантаження на очі завдяки технології без мерехтіння
- Режим LowBlue для продуктивності і захисту очей
- Впорядкування кабелів зменшує скупчення і робить робоче місце охайним

Вигнутий дизайн, натхненний навколишнім світом

- Вигнутий дизайн дисплея для більшого ефекту занурення

Чудова якість зображення

- SmartContrast для насичених чорних відтінків
- Дисплей VA відтворює дивовижне зображення із широкими кутами огляду
- Роздільна здатність UltraClear 4K UHD (3840x2160) для точності
- Ширший діапазон кольорів Ultra Wide-Color для яскравого зображення
- Злагоджені дії без зусиль завдяки технології Adaptive-Sync

PHILIPS

Основні особливості

Вигнутий дизайн дисплея



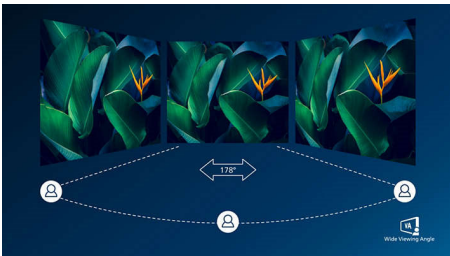
Настільні монітори пропонують персональне використання, якому дуже пасує вигнутий дизайн. Вигнутий екран забезпечує приємний, проте незначний ефект занурення, що зосереджує вашу увагу на центрі столу.

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.

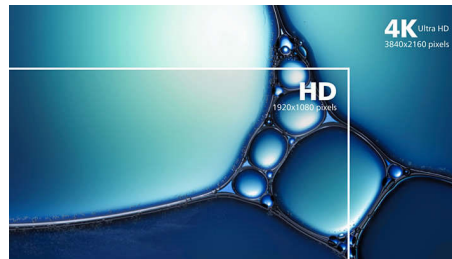
Дисплей VA



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.

Роздільна здатність UltraClear 4K UHD



Ці дисплеї Philips використовують високоєфективні панелі для відтворення зображень UltraClear із роздільною здатністю 4K UHD (3840 x 2160). Ким би ви не були – професіоналом, якому потрібні надзвичайно детальні зображення для рішень CAD і який використовує програми для 3D-графіки, чи фінансистом, який працює з величезними таблицями, – дисплеї Philips оживлять зображення та графіку.

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.

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.

Приховані кабелі



Для забезпечення охайнішого робочого місця цей монітор має елегантне рішення для впорядкування кабелів. Немає потреби скручувати кабелі в додаткові жмути. Видовжений отвір створює сховок для зберігання кабелів. Він дозволяє приховати кабелі та чудово виглядає в більшості місцях, особливо невеликих, або на столі під стіною чи вікном. Цей дизайн усуває безлад кабелів для кращої організації робочого місця.



Специфікації

Під'єднання

- Вхід для сигналу: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Вхід для синхронізації: Окрема синхронізація, Окрема синхронізація (лише VGA), Синхронізація по зеленому каналу
- Аудіо (вхід/вихід): Аудіовхід для комп'ютера, Аудіовихід

Зображення/дисплей

- Розмір панелі: 31,5 дюйма / 80 см
- Формат кадру: 16:9
- Тип РК-панелі: Рідкокристалічна VA
- Тип підсвічування: Система W-LED
- Крок пікселя: 0,182 x 0,182 мм
- Оптиміальна роздільна здатність: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яскравість: 250 кд/м²
- Кольори дисплею: Підтримка 1,07 млрд. кольорів
- Колірна гама (типова): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Час відгуку (типовий): 4 мс (сіре до сірого)*
- Кут перегляду: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Покращення зображення: SmartImage Game
- Область ефективного відображення: 697,3 (Г) x 392,2 (В) мм – при вигині 1500R*
- Частота розгортки: 53–84 кГц (Г) / 48–75 Гц (В)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Без мерехтіння
- Щільність пікселів: 140 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие екрана: Антиблікове, тверде 3H, матовість 25%
- SmartUniformity: 97–102%
- Адаптивна синхронізація

Зручність

- Вбудовані динаміки: 3 Вт x 2
- Підтримка Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Для зручності користувача: Увімкнення/вимкнення живлення, Меню, Гучність, Вхід, SmartImage Game
- 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: Внутрішнє, 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц
- Режим вимкнення: < 0,3 Вт (тип.)
- Режим роботи: 61,1 Вт (тип.)
- Режим очікування: < 0,5 Вт (тип.)
- Світлодіодний індикатор живлення: Режим роботи – білий, Режим очікування – білий (блимає)
- Клас маркування енергоспоживання: G

Розміри

- Упаковка у мм (ШxВxГ): 800 x 625 x 236 мм
- Виріб без підставки (мм): 709 x 425 x 88 мм
- Виріб із підставкою (макс. висота) x 281 мм

Вага

- Виріб з упаковкою (кг): 10,51 кг
- Виріб із підставкою (кг): 7,71 кг
- Виріб без підставки (кг): 6,89 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
- Пакувальний матеріал з можливістю переробки: 100 %

Сумісність і стандарти

- Дозволи контролюючих органів: CCC, CECF, CEL, Маркування CE, SEMKO, TUV Ergo, TUV/ GS, cETLus, CU-EAC

Корпус

- Колір: Чорний
- Завершення: Текстуроване

Комплектація упаковки

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



Дата випуску 2024-04-11

Версія: 12.0.1

EAN: 87 12581 75851 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
* Час відповіді рівнозначний SmartResponse
* Область NTSC на основі CIE1976
* Область sRGB на основі CIE1931
* Монітор може відрізнятися від ілюстрацій.