Philips Business Monitor
Портативный монитор

Серия 3000
16 (диагональ 39,6 см/15,6")
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302

Производительность и адаптируемость для мобильных рабочих групп

Этот новый, легкий и портативный монитор Philips поможет вам оставаться продуктивными. Один кабель USB с двойной оплеткой и DisplayLink позволит вести презентации и транслировать контент, а также использовать конфигурацию с двумя экранами для работы.

Функции, созданные специально для вас
- Режим EasyRead обеспечивает комфорт при чтении
- Режим LowBlue и предотвращение мерцания для снижения нагрузки на глаза

Отличные рабочие характеристики
- Технология IPS LED с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- Технология SmartImage для удобной настройки изображения
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения

Мобильная продуктивность
- Подставка с функцией наклона для ваших потребностей просмотра
- Просмотр на двух экранах для оптимального результата
- Легкий и портативный дизайн для портативности
- USB-A с DisplayLink позволяет использовать существующие ноутбуки
- Один кабель USB с двойной оплеткой позволяет избежать путаницы с проводами

PHILIPS

Портативный монитор
Серия 3000 16 (диагональ 39,6 см/15,6"), 1920 x 1080 (Full HD)

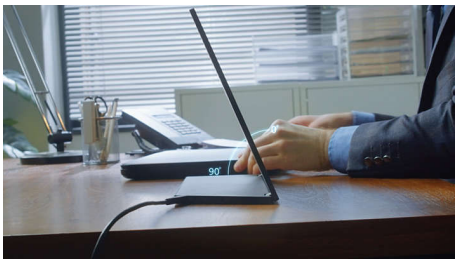
16B1P3302/01

Особенности

Двойная производительность

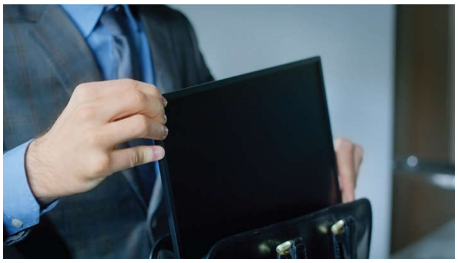
Этот монитор Philips поддерживает отправку видеосигнала USB-C, что позволяет просматривать видео высокого качества при их отправке с выбранного устройства. Тонкий двусторонний кабель USB с двойной оплеткой позволяет подключаться через USB-C и USB-A, не только передавая видеосигнал, но и обеспечивая удобную отправку файлов и презентации. Монитор можно легко зарядить от ноутбука, запитав кабелем USB-C.

Шарнирная подставка



Шарнирная подставка с функцией наклона от 0 до 90 градусов позволяет выбрать конфигурацию для удобной работы и просмотра где угодно.

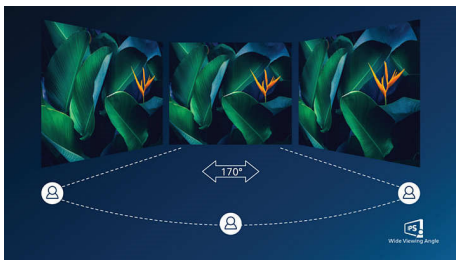
Производительность, адаптируемость



Наслаждайтесь портативной и удобной рабочей станцией с двумя экранами.

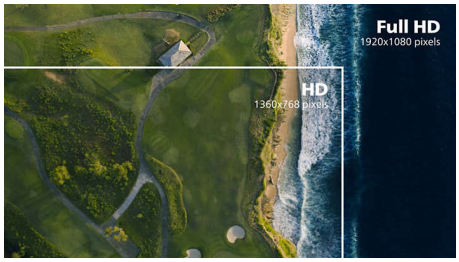
Удобный и податливый кабель USB-C можно легко носить с собой в сумке любого размера.

Технология IPS



В дисплеях IPS используется прогрессивная технология, обеспечивающая широкий угол обзора 170/170 градусов для просмотра практически под любым углом. По сравнению со стандартными TN-панелями, дисплеи IPS обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что делает их идеальным решением не только для просмотра фотографий, фильмов и веб-сайтов, но также и для работы в профессиональных приложениях, где требуется точная передача цвета и яркости.

Дисплей 16:9 Full HD



Качество изображения играет важную роль. Обычные дисплеи обеспечивают неплохое качество изображения, однако не на самом высоком уровне. Этот дисплей оснащен улучшенным разрешением Full HD 1920 x 1080: четкая детализация в сочетании с высокой яркостью, удивительной контрастностью и реалистичной цветопередачей — естественное изображение словно оживает на глазах.

SmartImage

SmartImage — это уникальная современная технология Philips, позволяющая анализировать отображаемое содержимое на экране для оптимизации характеристик дисплея. Удобный для пользователя интерфейс предоставляет выбор различных режимов, таких как "Офис", "Фото", "Видео", "Игра", "Экономичный" и т. д. в соответствии с используемым приложением. В зависимости от выбранного режима SmartImage динамически оптимизирует контрастность, насыщенность цвета и резкость изображений и видео, обеспечивая исключительное качество изображения. В режиме "Экономичный" потребление энергии максимально снижено. В любое время можно легко установить необходимый режим нажатием одной кнопки.

Режим LowBlue и предотвращение мерцания

Наш режим LowBlue и технология предотвращение мерцания разработаны для того, чтобы снизить нагрузку на глаза пользователя при длительном просмотре контента на мониторе.

Multi-angle Stand | Full HD 1080p | SmartImage | LowBlue Mode | EasyRead | Flicker-free | Wide Viewing Angle | LowBlue Mode | EasyRead

Портативный монитор
Серия 3000 16 (диагональ 39,6 см/15,6"), 1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302/01

Характеристики

Изображение/дисплей
- Размер панели: 15,6 дюймов / 39,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: Технология IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пикселей: 0,17925 x 0,17925 мм
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,2 M
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 46 %*, sRGB 64 %*
- Коэфф. контрастности (типич.): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 170° (Г) / 170° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: SmartImage
- Максимальное разрешение: 1920 x 1080 с частотой 75 Гц
- Рабочая область просмотра: 344,16 (Г) x 193,59 (В)
- Частота сканирования: Альбомная ориентация: USB-A 30–140 кГц (Г), USB-C 30–85 кГц (Г) / 48–75 Гц (В); книжная ориентация: 30–150 кГц (Г) / 48–75 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 141 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3H, матовость 25 %
- EasyRead

Подключения
- Вход сигнала: USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 режим Alt и DisplayLink)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C / DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C / DisplayLink)

Подача питания
- Версия: PD версии 3.0
- USB-C (вход): 15 Вт (5 В/3 А)*

Комфорт
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Удобство пользователя: SmartImage, Вход, Меню, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Французский, Финский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Португальский, Польский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Крепление VESA: да*
- ПО для управления: ПО SmartControl

Подставка
- Поворот на шарнире: +90 градусов
- Наклон: 0 ~ 90 градусов

Мощность
- Режим ECO: 6,0 Вт
- В выключенном состоянии: 0,1 Вт
- В активном режиме: 5,8 Вт (метод проверки EnergyStar)
- В режиме ожидания: 0,1 Вт
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: D

Размеры
- Размеры упаковки в мм (ШхВхГ): 400 x 281 x 103 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 359 x 232 x 119 миллиметра

Вес
- Изделие с упаковкой (кг): 1,99 кг
- Изделие с подставкой (кг): 1,03 кг

Условия эксплуатации
- Высота: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): -20–60 °C °C
- Среднее время между отказами (экспериментально): 70 000 ч (без подсветки)

Забота об окружающей среде
- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Доля переработанного пластика: 60 %
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %
- Специфические вещества: Не содержит ртуть, Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен

Соответствие стандартам
- Подтверждение соответствия нормативам: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, ЕЭС RoHS, Маркировка CE, FCC класс B, ICES-003

Корпус
- Отделка: Текстура
- Основание: Черный
- Фронтальная рамка: Черный
- Задняя панель: Черный

Комплект поставки
- Кабели: Кабель USB-C на C/A Y
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация
- Аксессуары: Защитный чехол

* Время отклика соответствует значению SmartResponse
* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976
* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931
* Для передачи видео по USB-C ноутбук/устройство должны поддерживать режим USB-C DP Alt
* Для функции зарядки и подзарядки USB-C ноутбук/устройство должны соответствовать требованиям стандарта подачи питания USB-C Power Delivery. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя или изготовителю ноутбука.
* Режим USB-C DP Alt означает кабель USB-C/C, USB-C DisplayLink означает кабель USB-C/A.
* Питание этого монитора осуществляется через разъем USB. Больше информации см. в инструкции по эксплуатации.
* Больше информации о креплении VESA см. в соответствующем разделе инструкции по эксплуатации.
* Стандарт EPEAT действителен только в странах, в которых зарегистрированы продукты Philips. Для получения информации о регистрации в вашей стране посетите веб-сайт https://www.epeat.net/.
* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.

Дата выпуска 2024-10-29

Версия: 3.2.1

EAN: 87 12581 78881 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com