



Широкоформатный ЖК-дисплей с режимом MultiView

- 34"/86,7 см
- uwQHD (3440 x 1440)

BDM3470UP/00

Осуществляйте самые интересные замыслы

с широкоформатным экраном UltraWide

Дисплей Philips UltraWide 34" (86 см) расширяет ваши возможности. Широкий экран UltraWide позволяет просматривать изображения большого размера во всех деталях. Работать сразу с несколькими приложениями теперь еще удобнее.

Преимущества

Великолепные рабочие характеристики

- Технология AH-IPS для яркого, реалистичного изображения
- Кристально чистое изображение с UltraWide QHD 3440 x 1440 пикселей
- SmartUniformity для точного изображения
- MultiView позволяет работать одновременно в двух окнах от двух источников сигнала

Сделано для людей

- Ультратонкая рамка для максимального удобства при просмотре
- SmartErgoBase для эргономичного расположения и удобства пользователя
- Малое расстояние между рамкой и столом для максимально комфортного чтения

- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа

Простота подключения и использования

- SmartConnect: подключение HDMI, MHL, DisplayPort, DVI и VGA
- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения
- Технология MHL для воспроизведения мобильного контента на большом экране
- Порт USB 3.0 для быстрой передачи данных и удобной зарядки телефона

PHILIPS

Характеристики

Технология AH-IPS



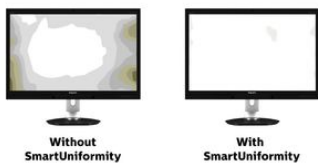
Новая модель дисплея Philips оснащена усовершенствованной панелью AH-IPS, обеспечивает великолепную цветопередачу и отличается превосходными характеристиками по таким параметрам, как время отклика и энергопотребление. В отличие от стандартных TN-панелей, дисплеи AH-IPS обеспечивают равномерную цветопередачу даже при угле просмотра 178 градусов и повернутом мониторе. Превосходное качество создаваемого изображения делает этот дисплей идеальным для приложений, требующих неизменно точной передачи цветов и яркости, таких как фоторедакторы, графические приложения и веб-браузеры.

Кристально чистое изображение с UltraWide



Новые мониторы Philips обеспечивают кристально чистое изображение с разрешением UltraWide Quad HD 3440 x 1440 пикселей. Мониторы оснащены высокопроизводительными панелями с высокой плотностью пикселей и широким углом обзора 178/178, благодаря чему изображения и графика буквально оживают на глазах. Формат UltraWide 21:9 увеличивает производительность, позволяя проводить наглядное сравнение нескольких документов одновременно и с легкостью просматривать таблицы с большим количеством столбцов. Мониторы Philips с кристально чистым изображением подойдут и требовательным к деталям профессионалам, работающим с программами CAD-CAM, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

SmartUniformity



Известным недостатком ЖК-дисплеев является неравномерная яркость и цветопередача. Режим Philips SmartUniformity обеспечивает равномерную яркость изображения, что особенно важно для просмотра фотографий, работы над дизайном и печати. Благодаря пошаговому анализу цвета, в этом режиме однородность яркости повышается на 95 %. Используйте этот режим для получения изображений с точными характеристиками яркости.

Технология MultiView

С монитором высокого разрешения Philips MultiView вам открывается целый мир разнообразных подключений и удобство использования на работе и дома. MultiView позволяет подключить сразу два источника сигнала и одновременно отображать несколько окон. Можно, например, открыть рядом окна компьютера и ноутбука, чтобы облегчить сложный рабочий многозадачный процесс. Или на половине экрана смотреть футбольную трансляцию с телеприставки, а на второй половине — веб-страницы в браузере ноутбука. Также можно следить за новостной хроникой в небольшом окне с аудиотрансляцией и одновременно работать над своим новым блогом.

Ультратонкая рамка



Новые дисплеи Philips отличаются не только панелями, выполненными по новейшим технологиям, но и минималистичным дизайном, выраженным в ультратонкой рамке шириной всего 2,5 мм. Общий размер рамки вместе с черной полосой на панели шириной около 9 мм значительно уменьшен, что делает ее практически незаметной и максимально увеличивает область просмотра. Дисплеи с ультратонкой рамкой особенно подходят для работы с приложениями в многоэкранном режиме, такими как игры, профессиональные приложения для графического дизайна и другие, создавая впечатление, будто вы смотрите на один большой экран.

SmartErgoBase



SmartErgoBase — это подставка под монитор для удобного и эргономичного расположения дисплея и организации кабелей. Регулировка высоты, разворота, наклона и угла поворота обеспечивает максимальный комфорт пользователя и уменьшает физическую усталость в течение рабочего дня, а возможность организации кабелей уменьшает беспорядок и придает рабочему месту профессиональный вид.

Малое расстояние между рамкой и столом



Благодаря усовершенствованной подставке SmartErgoBase монитор Philips можно опустить практически до уровня стола и оптимально отрегулировать угол обзора. Малое расстояние между рамкой и столом — идеальное решение для тех, кто за компьютером использует очки с бифокальными, трифокальными или прогрессивными линзами. Кроме того такая конструкция позволяет пользователям с очень разным ростом менять угол и высоту монитора под себя, сокращая усталость и напряжение при работе.

Встроенные стерео AC

Два высококачественных стереодинамика встроены в дисплей. В зависимости от модели и дизайна устройства динамики могут быть видны при расположении во фронтальной части или не видны при расположении в нижней, верхней или задней частях устройства.

Подключение SmartConnect

Благодаря широким возможностям подключения через разнообразные порты (VGA, DisplayPort, универсальный HDMI, MHL) эти мониторы Philips обеспечивают высокое разрешение несжатого видео- и аудиоконтента. Подключение USB гарантирует сверхбыструю передачу данных и универсальность соединений. Какой бы источник вы ни подключали, монитор Philips готов ко всему, поэтому не сомневайтесь: ваши инвестиции окупят себя и в будущем!

Разъем DisplayPort



Интерфейс DisplayPort осуществляет прямую передачу цифровых сигналов с компьютера на монитор без преобразования. DisplayPort превосходит стандарт DVI и полностью поддерживает передачу данных с помощью 15-метрового кабеля со скоростью 10,8 Гбит/с. Высокая производительность и нулевая задержка обеспечивают наиболее быструю частоту обновления изображения. Поэтому интерфейс DisplayPort — это лучший выбор не только для повседневного использования дома или на работе, но и для ресурсоемких игр, просмотра фильмов, редактирования видео и т. д. А вопросы совместимости решаются использованием различных адаптеров.

Технология MHL



Mobile High Definition Link (MHL) — это мобильный аудио-/видеоинтерфейс для прямого подключения мобильных телефонов и других портативных устройств к мониторам высокой четкости. При помощи дополнительного кабеля MHL вы можете подключить свое мобильное устройство, оснащенное технологией MHL, к этому большому MHL-дисплею Philips и смотреть HD-видео в прекрасном качестве и с цифровым звуком. На большом экране можно играть в мобильные игры, смотреть фотографии, фильмы, пользоваться другими приложениями и одновременно заряжать мобильное устройство, благодаря чему аккумулятор никогда не разрядится во время просмотра.

Спецификации

Обратите внимание: это предпродажный информационный релиз, содержащий сведения, актуальные на данный момент для указанной выше страны. Содержание релиза может быть изменено без предварительного уведомления. Компания Philips не несет ответственности за содержание релиза.

Изображение/дисплей

Тип ЖК-панели	AH-IPS ЖКД
Тип подсветки	Система W-LED
Размер панели	34 дюйма/86,7 см
Рабочая область просмотра	799,8 (Г) x 334,8 (В)
Формат изображения	21:9
Оптимальное разрешение	3440 x 1440 при 60 Гц
Время отклика (типич.)	5 мс (серый к серому)*
Яркость	320 кд/м ²
Кэфф. контрастности (типич.)	1000:1
SmartContrast	40 000 000:1
Шаг пикселей	0,232 x 0,232 мм
Угол просмотра	178° (Г) / 178° (В) @ C/R > 10
Улучшение изображения	SmartImage
Цвета дисплея	1,07 млрд. цветов
Частота сканирования	30 — 83 кГц (Г) / 56 -76 Гц (В)
MHL	1080p при 60 Гц
sRGB	Да

Подключения

USB	USB 2.0 x 2
-----	-------------

Высокоскоростной порт USB 3.0

Передача данных по интерфейсу USB 3.0 осуществляется со скоростью 5 Гбит/с, что почти в 10 раз быстрее, чем по стандарту USB 2.0, позволяя значительно сократить время передачи данных и сэкономить вам время и деньги. Обладая увеличенной пропускной способностью, высокой скоростью передачи данных, эффективным управлением питанием и отличной общей производительностью, USB 3.0 соответствует последним мировым стандартам, позволяя использовать устройства памяти большего объема. Благодаря технологии Sync-N-Go вам больше не придется ждать, когда освободиться пропускной канал. Обратная совместимость с устройствами USB 2.0 гарантирует защиту ваших вложений в эти устройства.

Вход сигнала	USB 3.0 — 2 шт. (1 шт. для быстрой зарядки)* VGA (аналоговый) DVI-Dual Link (цифровой, HDCP) DisplayPort MHL-HDMI (цифровой, HDCP)
Синхронизация входного сигнала	Раздельная синхронизация
Аудиовход/аудиовыход	Синхронизация по зеленому Аудиовход ПК Выход для наушников

Комфорт

Встроенные AC MultiView	3 Вт x 2 Режим PIP/PBP Устройства 2x SmartImage Multiview Пользователь Меню Вкл./выкл. питание SmartControl Premium
Удобство пользователя	Голландский Английский Финский Французский Немецкий Греческий Венгерский Итальянский Японский
ПО для управления языки экранных меню	

	Корейский Польский Португальский Русский Упрощенный китайский Испанский Шведский Традиционный китайский Турецкий Украинский Португальский (Бразилия) Чешский
Другие удобства	Замок Kensington Крепление VESA (100x100 мм)
Совместимость с системой Plug & Play	DDC CI Mac OS X sRGB Windows 8.1/8/7

Подставка

Настройка высоты	180 миллиметра
Поворот на шарнире	90 градусов
поворотный	- 170/+ 170 градусов
Наклон	-5/20 градусов

Питание

Режим ECO	40,8 Вт (типич.)
В активном режиме	46,97 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar 6.0)
В режиме ожидания	< 0,4 Вт (типич.)
В выключенном состоянии	< 0,3 Вт (типич.)
LED-индикатор питания	Режим работы — белый Режим ожидания — белый (мигающий)
Источник питания	Встроенный 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

Размеры

Изделие с подставкой (макс. высота)	828 x 627 x 270 миллиметра
Изделие без подставки (мм)	828 x 378 x 58 миллиметра
Размеры упаковки в мм (ШxВxГ)	934 x 594 x 224 миллиметра

Вес

Изделие с подставкой (кг)	9,46 кг
Изделие без подставки (кг)	6,52 кг
Изделие с упаковкой (кг)	13,33 кг

Условия эксплуатации

- * Диапазон температур (эксплуатация) от 0 °C до 40 °C. Данный дисплей Philips имеет сертификацию MHL. Тем не менее, если устройство MHL не удается подключить или оно работает некорректно, обратитесь к разделу FAQ (часто задаваемых вопросов) или непосредственно к поставщику устройства MHL для получения инструкций. Политика производителя вашего устройства может подразумевать необходимость приобретения фирменного кабеля или адаптера MHL.
- * Дополнительно требуется мобильное устройство с сертификацией MHL и кабель MHL (не входят в комплект). Для получения сведений о совместимости обратитесь к поставщику устройства MHL.
- * Функция энергосбережения в режиме ожидания/выключенном состоянии ErP не поддерживается во время зарядки через MHL.
- * Полный список устройств, поддерживающих MHL, см. на веб-сайте www.mhlconsortium.org
- * Стандарт EPEAT Gold действителен только в странах, в которых зарегистрированы продукты Philips. Для получения информации о регистрации в вашей стране посетите веб-сайт www.epeat.net.
- * Время отклика соответствует значению SmartResponse

Диапазон температур (хранение)	от -20 °C до 60 °C
Относительная влажность	20–80 %
Высота	Рабочий режим: +12 000 футов (3,658 м), бездействие: +40 000 футов (12,192 м)
Среднее время между отказами	30 000 часов

Забота об окружающей среде

Окружающая среда и электроэнергия	EnergyStar 6.0 EPEAT Gold* Сертификат TCO Edge RoHS 100 %
Упаковка пригодна для вторичной переработки	100 %
Доля переработанного пластика	65 %
Специфические вещества	Не содержит ПВХ/ бромсодержащий антипирен Не содержит ртуть Не содержит свинца

Соответствие стандартам

Подтверждение соответствия нормативам	Маркировка CE FCC класс B SEMKO cETLus CU-EAC TCO 6.0 EPA PSB WEEE CCC CECP KC BSMI TUV Ergo TUV/GS VCCI PSE
---------------------------------------	--

Корпус

Фронтальная рамка	Черный
Задняя панель	Черный
Основание	Черный
Отделка	Текстура

Комплект поставки

Монитор с подставкой	Да
Кабели	VGA, DVI, HDMI, DP, аудиокабель, кабель питания
Пользовательская документация	Да



Данные для изменения
2018, Июнь 14

Version: 8.0.1
EAN: 8712581721008

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com