

Philips
UltraWide извит LCD
дисплей

B Line

34" (86,36 см)
WQHD (3440 x 1440)

345B1C



Вижте повече. Правете повече.

Извитият B line 34" UltraWide дисплей на Philips осигурява изглед от всички страни на това, върху което работите. Кристалночист WFHD дисплей и ергономичен дизайн на стойката осигуряват оптимални условия на работа. Комфорт на очите с TUV сертифицирани функции за намаляване на умората на очите.

По-добър изглед, по-добра производителност

- Изображения CrystalClear с UltraWide QHD 3440 x 1440 пиксела
- VA екранът предоставя впечатляващи образи с широки зрителни ъгли
- MultiView позволява едновременно двойно свързване и гледане
- Безпроблемно плавно действие с технологията Adaptive Sync

Предназначен за вашия начин на работа

- DisplayPort връзка за максимални визуални ефекти
- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност
- Високоскоростен пренос на данни с USB 3.2
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа
- Режим EasyRead за четене като на хартия
- Регулиране на наклон, завъртане и височина за идеално положение за гледане

Проектиран за устойчивост

- PowerSensor спестява до 80% от разходите за електроенергия

PHILIPS

UltraWide извит LCD дисплей
B Line 34" (86,36 cm), WQHD (3440 x 1440)

Акценти

Изображения UltraWide CrystalClear

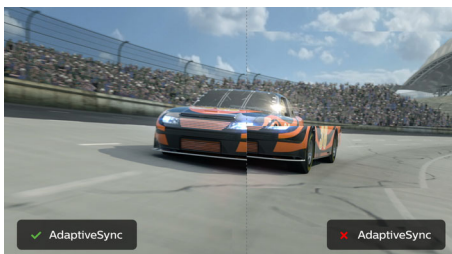


Тези дисплеи Philips осигуряват изображения CrystalClear, UltraWide Quad HD от 3440 x 1440 пиксела. Използвайки висококачествени панели с висока гъстота на пикселите, широки ъгли на гледане от 178/178 градуса, тези нови дисплеи ще вдъхнат живот на изображенията и графиките ви. Форматът UltraWide 21:9 позволява по-висока продуктивност с повече място за сравнение и повече видими колони в електронни таблици. Независимо дали сте високотелен професионалист, който се нуждае от изключително детайлна информация за CAD-CAM решения, или финансов гений, който работи с огромни таблици, дисплеите от Philips осигуряват изображения CrystalClear.

Технология MultiView

С дисплея с изключително висока разделителна способност Philips MultiView вече можете да изживеете огромно разнообразие от възможности за свързване. MultiView позволява активно двойно свързване и гледане, така че да можете да работите едновременно с няколко устройства, като компютър и преносим компютър, за да изпълнявате няколко задачи наведнъж.

Технология Adaptive-Sync



Играенето не трябва да бъде избор между нахсан геймплей и насечени кадри.

Получете плавна производителност без артефакти при почти всякаква кадрова честота с технологията Adaptive Sync, безпроблемно бързо обновяване и свръхбързо време за реакция.

Готов за HDMI



Устройството, готово за HDMI, има целия необходим хардуер за приемане на входящ сигнал по мултимедия интерфейс с висока детайлност (HDMI). HDMI кабел гарантира висококачествени видео и аудио сигнали, и всички предавани по един кабел от компютър или произволен брой аудио-видео източници (включително цифрови приставки, DVD плейъри, A/V приемници и видеокамери).

Технология Flicker-Free



Поради начина, по който се управлява яркостта на екраните с LED подсветка, някои потребители забелязват премигване на екрана си, което причинява умора на очите. Технологията Flicker-Free от Philips прилага ново решение, за да регулира яркостта и да намали премигването за по-комфортно гледане.

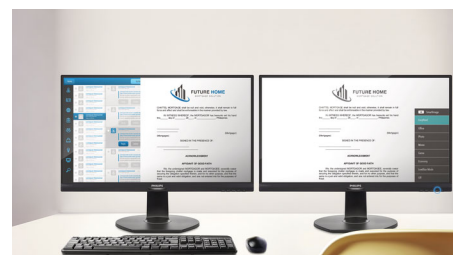
345B1C/00

Режим LowBlue



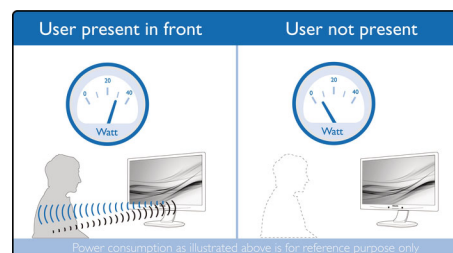
Проучвания показват, че също както ултравиолетовите лъчи причиняват увреждания на очите, късите вълни сини светлинни лъчи от LED екрани може да причинят увреждания на очите и да оказват ефект върху зрението с времето. Разработена с мисъл за здравето, настройката на режима LowBlue от Philips използва интелигентна софтуерна технология, за да намали вредните къси сини светлинни вълни.

Режим EasyRead



Режим EasyRead за четене като на хартия

PowerSensor



PowerSensor е вграден "сензор за хора", който предава и приема безвредни инфрачервени сигнали, за да определи дали има потребител, и автоматично намалява яркостта, когато потребителят стане от бюрото, което намалява разходите за електроенергия до 80 процента и удължава живота на монитора



Спецификации

Картина/дисплей

- Тип на LCD панела: VA LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Размер на панела: 34 инча/86,36 см
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 2H, замъгляване 25%
- Ефективна зона на гледане: 797,2 (хор.) x 333,7 (верт.) – при 1500 R извивка*
- Съотношение на размерите на картината: 21:9
- Максимална разделителна способност: 3440 x 1440 при 100 Hz*
- Плътност на пикселите: 110 PPI
- Време на отговор (типично): 5 мсек (от сиво до сиво)*
- Яркост: 300 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Стъпка на пикселите: 0,23175 x 0,23175 mm
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Flicker-free
- Подобрене на картината: SmartImage
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Цветова гама (основна): NTSC 100%*, sRGB 119%*, Adobe RGB 90%*
- Честота на сканиране: 30 – 160 kHz (хор.)/48 – 100 Hz (верт.)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- Режим LowBlue
- EasyRead
- Адаптивно синхронизиране

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: DisplayPort 1,2 x 1, HDMI 2,0 x 2
- HDCP: HDCP 1,4 (DP), HDCP 2,2 (HDMI)
- USB: USB-B x 1 (за поточно качване), USB 3.2 x 4 (за поточно изтегляне с 1 бързо зареждане B.C 1.2)
- Аудио (вход/изход): Изход за слушалки
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото

Комфорт

- Вградени високоговорители: 5 W x 2
- MultiView: Режим PIP/PBP*, 2 устройства
- Удобство за потребителя: SmartImage, Вход, Потребителски, Меню, Включване/изключване на захранването
- Софтуер за управление: SmartControl
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Френски, Фински, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Португалски, Полски, Руски, опростен китайски, Испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, Украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Стойка

- Регулиране на височината: 180 мм
- Шарнирен: -180/180 градуса
- Tilt: -5/30 градуса

Захранване

- ЕКО режим: 34 W (обикн.)
- Режим включено: 45 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 7.0)
- Режим готовност: 0,3 W (обикн.)
- Режим изключено: Нула вата потребление на енергия с ключа за пълно спиране на захранването
- Енергиен етикет с клас: B
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Електрозахранване: Вградена, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz

Размери

- Изделие със стойка (макс. височина): 807 x 601 x 250 мм
- Изделие без стойка (мм): 807 x 367 x 110 мм
- Опаковка в мм (ШхДхВ): 930 x 525 x 282 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 11,32 кг
- Изделие без стойка (кг): 7,62 кг
- Изделие с опаковка (кг): 15,05 кг

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): От 0°C до 40°C °C
- Температурен диапазон (съхранение): От -20 °C до 60 °C °C
- Относителна влажност: 20 – 80% %
- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- MTBF (демонстриран): 70 000 часа (изключена подсветка)

Устойчивост

- Околна среда и енергия: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 7.0, EPEAT*, Сертифицирано по ТСО, Директива RoHS
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
- Специфични субстанции: Без живак, Безоловен, Корпус без PVC/BFR

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, EPA, cETLus, SEMKO, TUV-BAUART, TUV/ISO9241-307, УКРАИНСКИ, CU-EAC

Корпус

- Основа: Черно
- Заден капак: Черно
- Преден панел: Черно
- Готово: Консистенция

Какво има в кутията?

- Монитор със стойка
- Кабели: HDMI кабел, DP кабел, захранващ кабел

- Документация за потребителя



Дата на издаване
2019-12-01

Версия: 2.0.1

12 NC: 8670 001 60978
EAN: 87 12581 76077 9

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com

* Радиус на дъгата на извивката на дисплея в мм
* Максималната разделителна способност работи както за HDMI вход, така и за DP вход.
* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse
* Зона NTSC, базирана на CIE1976
* Зона sRGB, базирана на CIE 1931
* Покритие на Adobe RGB, базирано на CIE1976
* Не може да поддържа едновременно HDMI 1 и HDMI 2 за PIP/PBP
* Сертификатът EPEAT важи само при регистриран продукт на Philips. Моля, посетете <https://www.epeat.net/>, за да видите състоянието на регистрацията във вашата държава.
* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.