

Philips Brilliance
32:9 SuperWide извит
LCD дисплей

P Line

49 (48,8"/124 см диаг.)
5120 x 1440 (Dual QHD)

498P9



Широкообхватни възможности

с два високопроизводителни монитора в едно

Нашият отличен с награди 49" извит дисплей със съотношение 32:9 SuperWide е като два пълноразмерни високопроизводителни монитора в едно. Функции, повишаващи производителността, като разнообразни възможности за свързване и вграден KVM, предоставят производителността и удобството, които очаквате.

Разширете хоризонтите си

- MultiView позволява едновременно двойно свързване и гледане
- 32:9 SuperWide екран, проектиран да замести многоекранните инсталации
- 1800г Извит дисплей за по-завладяващо изживяване
- Безпроблемно плавно действие с технологията Adaptive Sync

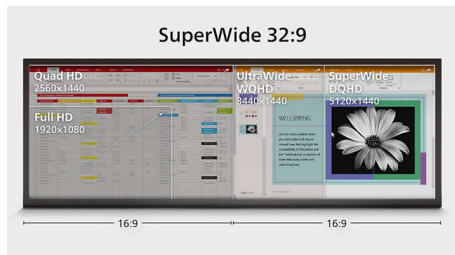
Предназначен за вашия начин на работа

- Регулиране на наклон, завъртане и височина за идеално положение за гледане
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа
- Вграден KVM превключвател за лесно превключване между източници

PHILIPS

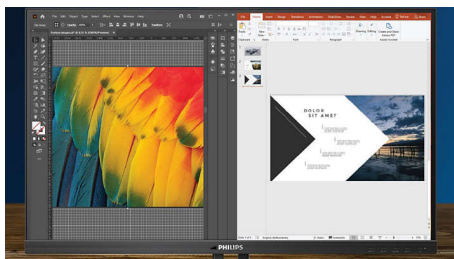
Акценти

32:9 SuperWide



32:9 SuperWide 49" екран, с резолюция 5120 x 1440, е проектиран да замени многоекранните инсталации за масивно широк изглед. Като да имаш два 27" 16:9 Quad HD дисплея един до друг. SuperWide мониторите предлагат екранната област на двойни монитори без сложната инсталация.

Технология MultiView

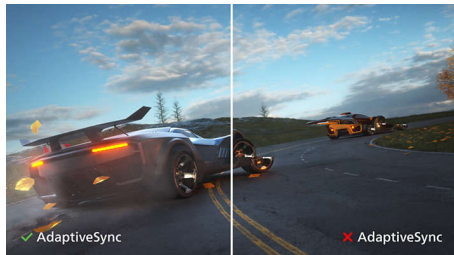


С дисплея с изключително висока разделителна способност Philips MultiView вече можете да изживеете огромно разнообразие от възможности за свързване. MultiView позволява активно двойно свързване и гледане, така че да можете да работите едновременно с няколко устройства, като компютър и преносим компютър,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

1800r Извит дисплей

Иновативният извит дисплей предлага по-малко изкривяване на образа, по-широк зрителен ъгъл, намален отблясък и по-голям комфорт за очите.

Технология Adaptive-Sync



Играенето не трябва да бъде избор между накъсан геймплей и насечени кадри. Получете плавна производителност без артефакти при почти всяка кадрова честота с технологията Adaptive Sync, безпроблемно бързо обновяване и свръхбързо време за реакция.

MultiClient Вграден KVM



С MultiClient вграден KVM превключвател можете да управлявате два отделни компютъра с един монитор, една клавиатура и една мишка. Удобният бутон ви позволява бързо да превключвате между източници. Удобен с настройките, които изискват двойна компютърна мощност или споделяне на един голям монитор за показване на два различни компютъра.

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.

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 оказат 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.

Компактна ергономична основа



Компактната ергономична основа е "приятелски настроена към хората" стойка на мониторите Philips с регулиране на наклона, завъртането и височината, така че всеки потребител да може да разположи монитора за постигане на максимално удобство и ефективност при гледане.



Спецификации

Свързаност

- Вход за сигнал: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 b x 2
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация
- Аудио (вход/изход): Изход за слушалки
- USB:: USB 3.2 x 2 (за поточно качване), USB 3.2 x 4 (за поточно изтегляне с 1 порт за бързо зареждане B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)

Картина/дисплей

- Размер на панела: 48,8 инча/124 см
- Съотношение на размерите на картината: 32:9
- Тип на LCD панела: VA LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,233 x 0,233 мм
- Яркост: 450 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,07 млрд. (8 бита + FRC)
- Цветова гама (основна): NTSC 100%*, sRGB 122%*, Adobe RGB 89%*
- Цветова гама (мин.): Покритие BT. 709: 98%*; покритие DCI-P3: 91%*
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Време на отговор (типично): 5 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Максимална разделителна способност: 5120 x 1440 при 70 Hz*
- Ефективна зона на гледане: 1193,5 (хор.) x 335,7 (верт.) – при 1800R извивка*
- Честота на сканиране: 30 – 140 kHz (хор.)/48 – 70 Hz (верт.); Adaptive sync (за HDMI/DP)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 109 PPI
- Режим LowBlue

- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- EasyRead
- Адаптивно синхронизиране

Удобство

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

Стойка

- Регулиране на височината: 130 мм
- Шарнирен: +/- 20 градуса
- Накланяне: -5~15 градуса

Захранване

- ЕКО режим: 41,7 W (обикн.)
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: Нула вата потребление на енергия с ключа за пълно спиране на захранването
- Режим включено: 43,9 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar)
- Режим готовност: 0,3 W

- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: G

Размери

- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 1308 x 384 x 553 мм
- Изделие без стойка (мм): 1194 x 369 x 156 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 1194 x 568 x 303 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 21,22 кг
- Изделие със стойка (кг): 15,20 кг
- Изделие без стойка (кг): 10,90 кг

Работни условия

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

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Директива RoHS, Сертифицирано по TCO
- Постпотребителски рециклирани пластмаси: 35%
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
- Специфични субстанции: Корпус без PVC/BFR, Без живак

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE маркировка, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, УКРАИНСКИ

Спецификации

Корпус

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

Какво има в кутията?

- Кабели: HDMI кабел, DP кабел, захранващ кабел
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 10.0.2

EAN: 87 12581 76733 4

© 2024 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 CIE1931
- * Покритие на Adobe RGB, базирано на CIE1976
- * BT, 709/DCI-P3 покритие, базирано на CIE1976
- * Цветове на дисплея: 10 бита могат да бъдат достигнати от QHD@170 Hz с DP порт (DP 10 бита поддържа 4:4:4) и QHD@144 Hz с HDMI порт (HDMI 10 бита поддържа 4:2:2/4:2:0).
- * Дейности като споделяне на екрана или онлайн стрийминг на видео и аудио през интернет може да окажат влияние върху ефективността на вашата мрежа. Вашият хардуер, честотната лента на мрежата и нейната ефективност определят цялостното качество на звука и картината.
- * 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.