

PHILIPS

LCD монитор

Monitor

Серия 5000

34" (86,36 см)

3440 x 1440 (WQHD)

34E1C5600HE



Сътрудничеството е лесно

с вградена уеб камера

Този монитор Philips е предназначен за дистанционна работна среда. Интегрираната 5 MP уеб камера осигурява ясни изображения, а микрофонът, изолиращ шума, помага на хората да ви чуват високо и ясно.

Създадени за вас функции

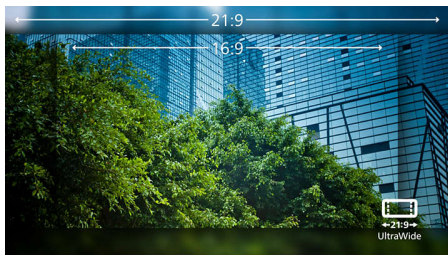
- Клавиш за превключване на меню EasySelect за бърз достъп до екранни менюта
- Вградени стерео високоговорители за мултимедия
- MultiView позволява едновременно двойно свързване и гледане
- Подреждането на кабелите намалява заплетените кабели за спретнато работно пространство
- Режимът LowBlue и Flicker-free не натоварват очите ви по време на гледане
- Свържете вашия преносим компютър с един USB-C кабел

Превъзходно качество на картината

- VA екранът предоставя впечатляващи образи с широки зрителни ъгли
- Изображения CrystalClear с UltraWide QHD 3440 x 1440 пиксела
- По-широка гама от цветове с Ultra Wide-Color за ярка картина

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 възискателен 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 Ultra Wide-Color



Технологията Ultra Wide-Color предоставя по-широк спектър от цветове за брилянтна картина. По-широката "цветова гама" на Ultra Wide-Color предоставя по-естествени зелени, по-ярки червени и по-наситени сини нюанси.

Насладете се на по-живи и наситени цветове на мултимедийно съдържание, забавление, изображения и дори продуктивност с технологията Ultra Wide-Color.

USB-C връзка



Този дисплей на Philips включва USB type-C конектор с подаване на мощност. С интелигентно и гъвкаво управление на разхода на енергия сега можете директно да зареждате вашето съвместимо устройство. Неговият тънък реверсивен USB-C конектор позволява лесна връзка с един кабел. Може да гледате видеоклипове с висока резолюция и да прехвърляте данни със суперскорост, докато в същото време захранвате и презареждате вашето съвместимо устройство.

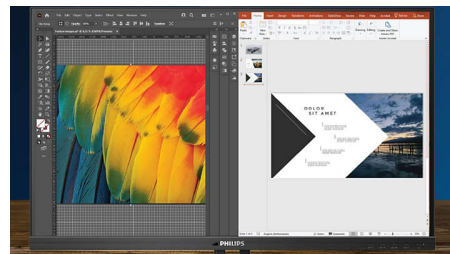
Вградени стерео високоговорители



Чифт висококачествени източници на стерео звук, вградени в дисплея. Може да бъде с видимо насочване напред или невидимо

насочване надолу, насочване нагоре, насочване назад и др., в зависимост от модела и дизайна.

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.

Режим LowBlue и Flicker-free



Нашият режим LowBlue и технологията Flicker-free са създадени да намаляват напрежението и умората на очите, които често са причинени от прекарване на дълги часове пред монитора.



WQHD



Ultra Wide Color



Built-in Speaker



Multiview



LowBlue Mode



EasySelect



Wide Viewing Angle



Flicker-free

Акценти

Клавиш за превключване на меню EasySelect



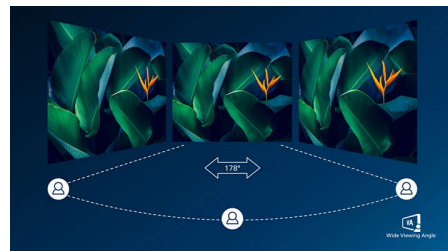
Дискретно разположеният клавиш за превключване на меню EasySelect ви позволява да правите бързи и лесни корекции на настройките на монитора в екранното меню.

Подреждане на кабелите



Подреждането на кабелите представлява прибран дизайн, който поддържа спретнато работното място чрез организиране на кабелите, необходими за работата на дисплея.

VA дисплей



LED дисплеят VA на Philips използва авангардната технология MVA (Multi-domain Vertical Alignment), която ви предоставя свръхвисок статичен контраст за още по-живи и ярки изображения. Той се справя с лекота със стандартните офис приложения и е особено подходящ за снимки, сърфиране в интернет, филми, игри и сериозни графични приложения. Неговата оптимизирана технология за управление на пикселите ви осигурява свръхширок ъгъл на гледане от 178/178 градуса, което води до отчетливи изображения.



Спецификации

Картина/дисплей

Размер на панела: 34 инча/86,36 см
Съотношение на размерите на картината: 21:9
Тип на LCD панела: VA LCD
Вид подсветка: Система W-LED
Стъпка на пикселите: 0,23175 x 0,23175 мм
Яркост: 300 cd/m²
Цветове на дисплея: 16,7 млн.
Цветова гама (основна): NTSC 99,25%*, sRGB 123,24%*
Съотношение на контраста (типично): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Време на отговор (типично): 4 ms (от сиво до сиво)*
Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), @ C/R > 10
Подобрение на картината: SmartImage game
Максимална разделителна способност: 3440 x 1440 при 100 Hz*
Ефективна зона на гледане: 797,22 (H) x 333,72 (V) – при 1500R извивка*
Честота на сканиране: 30 – 160 kHz (хор.)/48 – 100 Hz (верт.)
sRGB
Flicker-free
Плътност на пикселите: 109,68 PPI
Режим LowBlue
Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
MPRT: 1 ms
EasyRead
Адаптивно синхронизиране

Свързаност

Вход за сигнал: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (режим DisplayPort Alt, подаване на информация и мощност)
Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация
Аудио (вход/изход): Аудио изход
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
USB концентратор: USB 3.2 Gen 1, USB-A за поточно изтегляне x 4 (с 1 бързо зареждане B.C 1.2)

Подаване на мощност

Максимално подаване на мощност: USB-C: До 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)
Версия: USB PD версия 3.0

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: Включване/изключване на захранването, Меню, Сила на звука, Вход, SmartImage Game
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)
MultiView: Режим PIP/PBP, 2 устройства
Вградена уеб камера: 5,0-мегапикселова камера с микрофон и LED индикатор
Премахване на шума

Стойка

Регулиране на височината: 130 мм
Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

Електрозахранване: Вътрешен, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
Режим изключено: 0,3 W (обикн.)
Режим включено: 57,0 W (обикн.)
Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
Енергиен етикет с клас: G

Размери

Изделие със стойка (мм): 808 x 557 x 281 мм
Опаковка в мм (Ш x В x Д): 980 x 519 x 226 мм
Изделие без стойка (мм): 808 x 381 x 111 мм

Тегло

Изделие с опаковка (кг): 12,43 кг
Изделие със стойка (кг): 9,29 кг
Изделие без стойка (кг): 7,16 кг

Работни условия

Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
Температурен диапазон (работен): 0 до 40 °C
Средно време между отказите: 50 000 (без подсветка) час(а)
Относителна влажност: 20 – 80% %
Температурен диапазон (съхранение): -20 до 60 °C

Устойчивост

Околна среда и енергия: Директива RoHS
Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
Специфични субстанции: Без живак, Корпус без PVC/BFR

Съответствие и стандарти

Одобрения от регулаторните органи: CB, CE маркировка, CU-EAC, Директива за ограничение на опасните вещества на Евразийския икономически съюз, FCC Class B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Корпус

Цвят: Черно
Покритие: Текстурирано

Какво има в кутията?

Кабели: HDMI кабел, USB-C към USB-A/C Y кабел, захранващ кабел
Монитор със стойка
Документация за потребителя

* Радиус на дъгата на извивката на дисплея в мм
* Максималната разделителна способност работи както за HDMI вход, така и за DP вход.
* За най-добра производителност винаги се уверявайте, че вашата графична карта може да постигне максимална разделителна способност и честота на опресняване на този дисплей Philips.
* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse
* MPRT е за регулиране на яркостта за намаляване на размазването, така че не може да се регулира яркостта, докато MPRT е включен. За да се намали размазването на движенията, светодиодната подсветка ще мига периодично и синхронно с опресняването на екрана, което може да доведе до забележими промени в яркостта.
* MPRT е оптимизиран за игри режим. Включването на MPRT може да доведе до забележимо трептене на екрана. Препоръчително е да го изключите, когато не използвате функцията за игри.
* Зона NTSC, базирана на CIE1976
* Зона sRGB, базирана на CIE1931
* За видеопредаване чрез USB-C вашият преносим компютър/вашето устройство трябва да поддържа режим USB-C DP Alt
* За функцията на USB-C за захранване и зареждане вашият преносим компютър/устройство трябва да поддържа спецификациите на стандарта за подаване на мощност за USB-C. Моля, проверете в ръководството за потребителя на вашия преносим компютър или при производителя за повече подробности.
* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.

