

Philips Curved Business
monitor
WQHD монитор с
Thunderbolt™ 4

Серия 6000
34" (86,36 см)
3440 x 1440 (WQHD)

34B2U6603CH



Нови представи за производителността на работния процес

с изскачаща уеб камера

Този монитор ви осигурява светкавично бърза свързаност. Неговият Thunderbolt 4 порт, функция Smart KVM и квалификация по Display HDR 400 създават комбинация, която предлага подаване на мощност, превключване на източници и красива картина в един монитор.

Thunderbolt™ 4 за гъвкавост и производителност

- Thunderbolt™ 4 връзка: за свръхбърза свързаност

Превъзходно качество на картината

- VA екранът предоставя впечатляващи образи с широки зрителни ъгли
- DisplayHDR 400 за по-реалистични зашеметяващи изображения

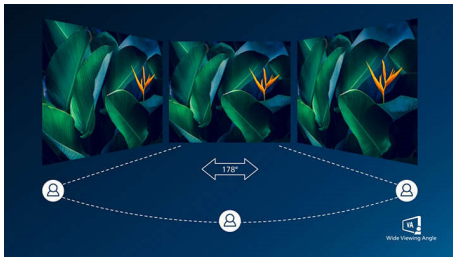
Предназначен за вашия начин на работа

- Регулиране на наклон, завъртане и височина за идеално положение за гледане
- Изображения CrystalClear с UltraWide QHD 3440 x 1440 пиксела
- PowerSensor 2: за оптимизирана енергийна ефективност
- Уеб камера с микрофон, изолиращ звука, за съвместна работа
- Дизайн с извивка на дисплея за по-завладяващо изживяване
- BusyLight: за задаване на вашия работен статус
- Кукичка за слушалки: за персонализирано съхранение
- SmartKVM: за лесно превключване между източници.
- Уебкамера с автоматично рамкиране, подобро с изкуствен интелект: за динамични видеоразговори.

PHILIPS

Акценти

VA дисплей



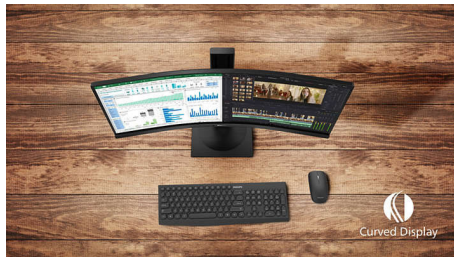
LED дисплеят VA на Philips използва авангардната технология MVA (Multi-domain Vertical Alignment), която ви предоставя свръхвисок статичен контраст за още по-живи и ярки изображения. Той се справя с лекота със стандартните офис приложения и е особено подходящ за снимки, сърфиране в интернет, филми, игри 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.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 със сертификат от VESA предоставя значителен напредък след нормалните SDR дисплеи. За разлика от други „съвместими с HDR“ екрани истинският DisplayHDR 400 произвежда удивителна яркост, контраст и цветове. С помощта на глобално затъмняване и яркост от най-малко 400 нита изображенията оживяват с ясно забележими акценти и едновременно с това включват по-дълбоки и по-наситени черни цветове. Той предоставя по-пълна палитра от богати нови цветове, което ви осигурява визуално изживяване, завладяващо сетивата ви.

Дизайн с извивка на дисплея



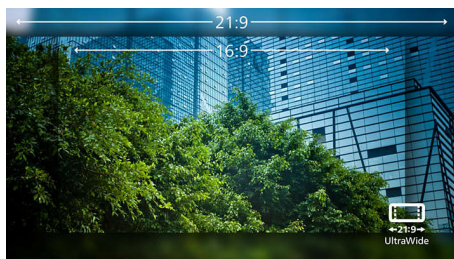
Мониторите за десктоп предлагат персонално изживяване, подходящо си с извивката им. Извитият екран предоставя приятен и ненатрапчив завладяващ ефект, който се фокусира върху самите вас и мястото, на което сте застанали.

SmartKVM



За разлика от традиционния вграден бутон за монитор на KVM, интелигентният KVM позволява превключване между източници с едно натискане на бутон на клавиатурата. Когато всички устройства са правилно свързани, потребителите могат лесно да превключват между източници, като щракнат върху клавиша "Ctrl" три пъти.

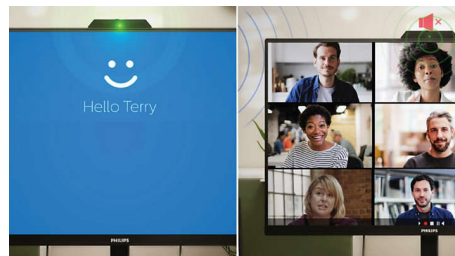
Изображения UltraWide CrystalClear



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 взискателен 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.

Уеб камера и микрофон, изолиращ звука



Този монитор Philips се предлага с вградена 5 MP уеб камера, микрофон, изолиращ звука, и високоговорители. Тези допълнения го правят идеален за работа от дома и за дистанционно сътрудничество. Уеб камерата е сертифицирана за Windows Hello. Оборудван с усъвършенствани сензори за Windows Hello™ за разпознаване на лица, което ви дава достъп до устройствата с Windows за по-малко от 2 секунди. Физическият превключвател на камерата предлага допълнително уединение, когато не се използва. Микрофонът, изолиращ звука, и двойни 5-ватови интегрирани високоговорители осигуряват ясна комуникация.



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: 450 nits (SDR), 550 nits (DHR) cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 млн. (8 бита)
- Цветова гама (основна): NTSC зона: 101%,sRGB зона: 120%*
- Съотношение на контраста (типично): 4000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Време на отговор (типично): 4 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), @ C/R > 10
- Подобрение на картината: SmartImage
- Максимална разделителна способност: HDMI: 3440 x 1440 при 100 Hz; DP1.4 / Thunderbolt 4: 3440 x 1440 при 120 Hz *
- Ефективна зона на гледане: 797,22 (H) x 333,72 (V) – при 1500R извивка*
- Честота на сканиране: 30 – 190 kHz (хор.)/48 – 120 Hz (верт.)
- sRGB
- Delta E: < 2 (за sRGB)
- SoftBlue
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 110 PPI
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- Адаптивно синхронизиране
- HDR: Поддържан VESA HDR 400
- EyeSafe

Свързаност

- Вход за сигнал: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, Thunderbolt 4 x 1 (поточно качване, данни, видеоклипове, PD до 100 W)

- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Аудио изход/микрофон в комбиниран жак
- RJ45: Ethernet LAN до 2.5G*, Wake on LAN
- Изходен сигнал: Thunderbolt 4 x1 (поточно изтегляне, данни, видео, PD 15W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / Thunderbolt); HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / Thunderbolt)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort / Thunderbolt)
- USB концентратор: USB 3.2, Gen 2 / 10 Gbps, поточно качване: Thunderbolt 4 x 1, USB-C1 (данни) ; поточно изтегляне: Thunderbolt4 x 1 , USB-A X 4 (с 1 за бързо зареждане В.С 1.2), USB-C 2 x 1 (данни, 45W)

Подаване на мощност

- Максимално подаване на мощност: USB до 100 W* (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4,8A)
- Версия: USB PD версия 3.0

Удобство

- Вградени високоговорители: 5 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10
- Удобство за потребителя: SmartImage, Вход, Потребителски, Меню, Включване/изключване на захранването, Заглуши, Ръководство, Busylight
- 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), Кукичка за слушалки
- Софтуер за управление: SmartControl

- MultiView: Режим PIP/PBP, 2 устройства
- Вградена уеб камера: Изскачаща 5,0-мегапикселова камера с микрофон и светодиоден индикатор (за Windows Hello)
- Уеб камера с автоматично рамкиране
- Функция за накланяне на уеб камерата: Да, –/+30 градуса
- Busylight
- KVM: Да (Thunderbolt 4/USB-C1)
- Премахване на шума
- SmartKVM

Стойка

- Регулиране на височината: 180 мм
- Шарнирен: –/+180 градуса
- Накланяне: –5/30 градуса

Захранване

- ЕКО режим: 26,6 W (обикн.)
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим включено: 31,59 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar)
- Режим готовност: 0,4 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: F

Размери

- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 980 x 525 x 188 мм
- Изделие без стойка (мм): 807 x 369 x 112 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 807 x 575 x 281 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 11,15 кг
- Изделие със стойка (кг): 10,61 кг
- Изделие без стойка (кг): 7,85 кг

Работни условия

- Надморска височина: Работа: +12 000 фута

Спецификации

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

Устойчивост

- Околна среда и енергия: PowerSensor 2*, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, Сертифицирано по TCO, Директива RoHS
- Постпотребителски рециклирани пластмаси: 85% + ОВР 5%
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
- Специфични субстанции: Без живак, Корпус без PVC/BFR

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CB, CE

маркировка, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, Сертифицирано по TCO, TCO 9,0, Сертифицирано по TCO Edge, EAC, Директива за ограничение на опасните вещества на Евразийския икономически съюз, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Корпус

- Покритие: Консистенция
- Основа: Сребристо
- Преден панел: Тъмносиво
- Заден капак: Тъмносиво

Какво има в кутията?

- Кабели: HDMI кабел, DisplayPort кабел, TBT4 кабел, захранващ кабел
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-10-08

Версия: 8.8.1

EAN: 87 12581 80463 3

© 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
- * Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse
- * NTSC зона на базата на CIE1976, sRGB зона на базата на CIE1931
- * 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.
- * Моля, обърнете внимание, че разделителни способности и честоти на обновяване на последователна връзка чрез Thunderbolt 4 зависи от конфигурацията на входовете. Следните конфигурации илюстрират възможните разделителни способности и свързаните честоти на обновяване: 1. Thunderbolt вход/изход: разделителна способност: 3440x1440 при 75Hz, 8-bit USB: USB 3.2 Gen 2, 10G 2. 2. Thunderbolt вход/изход: разделителна способност: 3440x1440 при 100Hz, 8-bit USB: USB 3.2 Gen 1, 5G 3. 3. Thunderbolt вход/изход: разделителна способност: 3440x1440 при 120Hz, 8-bit USB: USB 2.0 Тези конфигурации зависят от специфичните настройки на входове на Thunderbolt 4 и следователно може да се различават.
- * Ако вашата Ethernet връзка е бавна, моля, влезте в екранното меню и изберете по-бърза скорост на данните, която може да поддържа LAN скорост до 2,5 G.
- * Моля, забележете, че PowerSensor 2 работи само при инсталиран Windows 11. Когато PowerSensor 2 е активиран, WAL означава Walk Away Lock (Заклучване при оставяне), а WOA означава Wake On Approach (Събуждане при приближаване).
- * При изчисляване на енергоспестяването от PowerSensor се изключват и USB, и захранването.
- * Сертификатът EPEAT важи само при регистриран продукт на Philips. Моля, посетете <https://www.epeat.net/>, за да видите състоянието на регистрацията във вашата държава.
- * Продуктите и аксесоарите, изброени в тази листовка, може да се различават според държавата и региона.
- * Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.