



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
WQHD гейминг монитор

Evnia 7000
34" (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

Гейминг извън иновациите

Насладете се на прецизността и точността на геймърския монитор Evnia WQHD VA. Потопете се изцяло в изключителните визуални ефекти с богати цветове и висок контраст, както и в новото измерение на зрителното ви изживяване с иновативното осветление Ambiglow.

Функции, разработени за геймърските нужди

- Ambiglow прави забавленията по-въздействащи с ореол от светлина
- Режимът LowBlue и Flicker-free не натоварват очите ви по време на гледане
- Получете достъп до и извеждайте множество източници на две устройства
- Подобрено аудио с DTS Sound™

Създаден за бързо действие

- AMD FreeSync™ Premium Pro; гладка игра в HDR с ниско забавяне
- 165 Hz скорост на обновяване за свръхгладки, кристални образи
- Краткото закъснение при въвеждане намалява времевото забавяне между устройствата и монитора
- Режим SmartImage Game, оптимизиран за любителите на игрите

Разширете зрителското си изживяване

- Мини светодиоди с локално затъмняване 1152 зони
- Изображения CrystalClear с UltraWide QHD 3440 x 1440 пиксела
- Дизайн с извивка на дисплея за по-завладяващо изживяване
- DisplayHDR™ 1400 осигурява впечатляващ цвят и контраст

EVNIA

PHILIPS

Акценти

AMD FreeSync™ Premium Pro



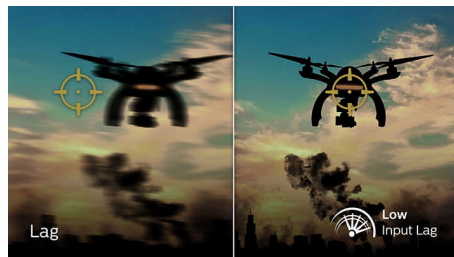
Игрите не трябва да бъдат избор между накъсан геймплей и насечени кадри. AMD FreeSync™ Premium Pro предоставя истинско изживяване при игра в HDR: комбинация между гладко играене при максимална производителност и невероятни визуални ефекти с високодинамичен обхват, докато се поддържа ниско забавяне.

165 Hz за игри



Вие играете игри, които са интензивни и в които победата е важна. Нужен ви е дисплей без забавяне, със свръхгладки образи. Този дисплей Philips преназначаваше изображението на екрана до 165 пъти в секунда, много по-бързо от стандартен дисплей. По-малката кадрова честота може да направи враговете да изглеждат сякаш скачат от място на място по екрана, което ги прави трудни мишени. Със 165Hz кадрова честота получавате тези критично важни липсващи изображения на екрана, които показват движението на врага свръхгладко, за да можете лесно да се прицелите. Със свръхниско забавяне и без "накъсване" на екрана този дисплей Philips е вашият идеален партньор за игри.

Кратко закъснение при въвеждане



Закъснението при въвеждане е количеството време, което изминава от извършването на действие чрез свързани устройства и виждането на резултата на екрана. Краткото закъснение при въвеждане намалява времевото забавяне между въвеждането на команда от вашите устройства към монитора. Силно подобрете игрането на видеоигри, които изискват бърза реакция, което ще бъде особено важно за този, който играе забързани конкурентни игри.

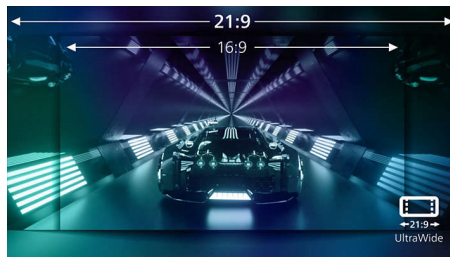
Дизайн с извивка на дисплея



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

34M2C7600MV/00

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 вискателен 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.

Сертифициран по DisplayHDR™ 1400



Този монитор на Philips е сертифициран с наскоро обявеното ниво на сертификация VESA DisplayHDR™ 1400. С пикова яркост до 1400 нита, увеличаващ контрастен диапазон и по-широка цвятна гама този екран разкрива детайли, които не сте забелязвали досега, с брилянтни цветове, по-дълбоко черно и по-ярко бяло с изключително реалистични ефекти. Този монитор Philips се предлага с няколко HDR режима, всеки от които е оптимизиран за вашите предпочитания за гледане: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic и сертифицирано ниво VESA DisplayHDR.

Спецификации

Свързаност

- Вход за сигнал: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (режим DP Alt, видео, данни и подаване на мощност)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация
- Аудио (вход/изход): Аудио изход
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C); HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB концентратор: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, USB-V за поточно качване x 1, USB-A за поточно изтегляне x 4 (с 2 за бързо зареждане B.C 1.2)

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: Мини светодиоди с локално затъмняване 1152 зони
- Стъпка на пикселите: 0,23715 x 0,23715 мм
- Яркост: HDR изкл. (обикн.): 720 (център) cd/m²; HDR вкл. (мин.): 1400 (10% от екрана) cd/m²/900 (център) cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда (8 бита + FRC)
- Цветова гама (основна): NTSC 119,7%*, sRGB 140%*, Adobe RGB 92,9%*
- Цветова гама (мин.): DCI-P3: 97%*
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Време на отговор (типично): 2,5 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрение на картината: SmartImage game
- Максимална разделителна способност: 3440 x 1440 при 165 Hz*
- Ефективна зона на гледане: 797,22 (H) x 333,72 (V) – при 1500R извивка*
- Честота на сканиране: 30 – 250 kHz (хор.)/48 – 165 Hz (верт.)
- sRGB

- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 109,68 PPI
- Режим LowBlue
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Кратко закъснение при въвеждане
- EasyRead
- Адаптивно синхронизиране
- HDR: Сертифициран по DisplayHDR 1400
- Ambiglow: 4-странен

Подаване на мощност

- Максимално подаване на мощност: USB-C до 90 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/4,5A)
- Версия: USB PD версия 3.0

Удобство

- Вградени високоговорители: 5 W x 2, DTS
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню/ОК, Въвеждане/Нагоре, Настройки за игри/надолу, Режим за игри SmartImage/Назад
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, Испански, опростен китайски, Шведски, Турски, Традиционен китайски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм), Конзола VESA
- MultiView: Режим PIP/PBP, 2 устройства
- KVM

Стойка

- Регулиране на височината: 150 мм

- Шарнирен: +/- 20 градуса
- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Външна, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)
- Режим включено: 64.9 W (тип)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- 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): 930 x 525 x 282 мм
- Изделие без стойка (мм): 807 x 367 x 132 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 807 x 549 x 290 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 14,89 кг
- Изделие със стойка (кг): 10,35 кг
- Изделие без стойка (кг): 8,58 кг

Работни условия

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

Устойчивост

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

Спецификации

Съответствие и стандарти

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

Корпус

- Цвят: Бяло
- Покритие: Текстурирано

Какво има в кутията?

- Кабели: HDMI кабел, DisplayPort кабел, USB кабел за поточно качване, USB-C към USB-C кабел, захранващ кабел, конзола VESA
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя

Дата на издаване
2024-05-07

Версия: 6.4.1

EAN: 87 12581 79588 7

© 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
* 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
* DCI-P3 покритие, базирано на CIE1976
* Зона NTSC, базирана на CIE1976
* Зона sRGB, базирана на CIE1931
* Покритие на Adobe RGB, базирано на CIE1976
* 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.
* За видеопредаване чрез USB-C вашият преносим компютър/вашето устройство трябва да поддържа режим USB-C DP Alt
* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.