



Philips Evnia Gaming
Monitor
Дисплей 4K HDR с
Ambiglow

Проектиран за Xbox

Evnia 7000
32 (31,5"/80 см диаг.)
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

Оптимизирана производителност за конзолни игри от ново поколение

За истинските любители на конзолните игри проектираният за Xbox дисплей предоставя нова ера на игрите. UltraClear 4K UHD с DisplayHDR 400 предлага изключително качество и ясни и наситени образи, които ще ви завладеят.

Дизайн, който засилва сетивата

- Ambiglow добавя ново измерение към удоволствието от гледането
- Подобрено аудио с DTS Sound™
- 144 Hz скорост на обновяване за свръхгладки, кристални образи
- 120Hz скорост на обновяване за свръхгладки, кристални образи

Проектиран за Xbox

- Проектиран за Xbox за оптимално изживяване при игра
- AMD FreeSync™ Premium; плавна игра без прекъсване и забавяне
- SmartImage HDR предоставя оптимално зрително изживяване от вашето HDR съдържание

Функции за геймърските нужди

- Режимът LowBlue и Flicker-free не натоварват очите ви по време на гледане
- MultiView позволява едновременно двойно свързване и гледане
- Един USB-C кабел за всичко
- 1ms (MPRT) кратко време за реакция за ясно изображения и гладък геймплей

EVNIA

PHILIPS

Дисплей 4K HDR с Ambiglow
Проектиран за Xbox Evnia 7000, 32 (31,5"/80 см диаг.), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/00

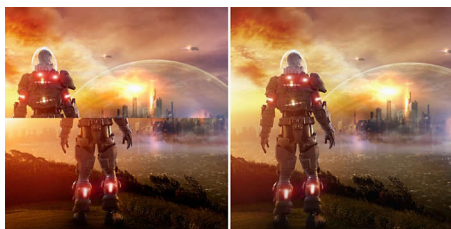
Акценти

Проектиран за Xbox



Освободете играта си на конзола. Партнирайте си с екипа на Xbox, за да разработим този проектиран за Xbox дисплей, който доказано предоставя оптималното визуално представяне на Xbox серия X в момента, в който го включите.

AMD FreeSync™ Premium



Геймингът не трябва да е избор между накъсан геймплей и насечени кадри. AMD FreeSync™ Premium предоставя на сериозните гейъри плавна игра без прекъсване и забавяне с върхова производителност. Не правете компромиси, играйте уверено с висока скорост на обновяване, компенсация на ниска кадрова честота и ниско забавяне.

144 Hz за игри



Вие играете интензивно и състезателно. Нужен ви е дисплей без забавяне, със свръхгладки образи. Този дисплей Philips

преначертава изображението на екрана до 144 пъти в секунда, по същество 2,4 пъти 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 144 Hz 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

MultiView и вграден KVM



Управление и превключване между две устройства чрез една клавиатура и мишка с вградения KVM. MultiView ви позволява да проучвате и двата източника едновременно на един екран. С тези функции можете да намалите плетеницата от кабели и да спестите ценно време. Перфектен за стрийъри с два компютъра, създатели на съдържание или когато подготвяте устройства за LAN събитие.

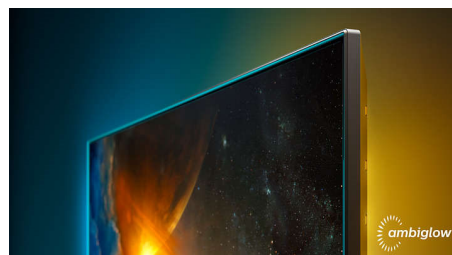
DTS Sound™



DTS Sound е решение за обработка на аудио, предназначено за оптимизирано възпроизвеждане на музика, филми,

поточно излъчване и игри на компютъра, независимо от формата. DTS Sound ви предоставя завладяващо виртуално съраунд изживяване с пълни басы, подобряване на диалога и максимална сила на звука без прекъсвания и изкривявания.

Ambiglow



Иновативната технология Ambiglow подобрява качеството на съдържанието на екрана, като създава ореол от светлина от монитора. Бързият процесор анализира входящото визуално съдържание, постоянно адаптира цвета и яркостта на излъчваната светлина, за да съответства на изображението. Особено подходящ за гледане на филми, спорт или игри – Philips Ambiglow ви предлага уникално и поглъщащо зрително изживяване.

1ms MPRT кратко време за реакция



MPRT (време за реакция на движеща се картина) е по-интуитивен начин да се опише времето на отговор, което директно се отнася за продължителността от гледане на размазана картина с шум до чисти и ясни изображения. Геймърски монитор на Philips с MPRT от 1 ms ефективно елиминира замъгляването и размазването на движенията, предоставя по-остри и прецизни визуализации за подобряване на геймърското изживяване. Най-добрият избор за играене на вълнуващи и изискващи бърза реакция игри.



Спецификации

Свързаност

- Вход за сигнал: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (режим DP Alt, PD 65 W)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация
- Аудио (вход/изход): Аудио изход
- USB:: USB-B x 1 (за поточно качване), USB 3.2 x 4 (за поточно изтегляне с 2 за бързо зареждане V.C 1.2)

Картина/дисплей

- Размер на панела: 31,5 инча/80 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: IPS технология
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,181 x 0,181 мм
- Яркост: 500 cd/m²
- Цветове на дисплея: Поддръжка на 1,07 милиарда цвята
- Цветова гама (основна): NTSC 113%*, sRGB 124%*, Adobe RGB 111%*
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Време на отговор (типично): 1 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage game
- Максимална разделителна способност: HDMI/DP: 3840 x 2160 при 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 при 120 Hz
- Ефективна зона на гледане: 697,344 (хор.) x 392,2344 (верт.) мм
- Честота на сканиране: HDMI: 30 – 135 kHz (X)/48 – 144 Hz (B); DP: 30 – 254 kHz (X)/48 – 144 Hz (B); USB-C: 30 – 254 kHz (X)/48 – 120 Hz (B)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 139,87 PPI
- Режим LowBlue
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу

- отблясъци, 3Н, замъгляване 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- MPRT: 1 ms
- Кратко закъснение при въвеждане
- Технология AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Сертифициран по DisplayHDR 400
- Ambiglow: 4-странен
- HDMI 2.1 функции: VRR, FRL

Удобство

- Вградени високоворители: 5 W x 2, DTS звук
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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)
- MultiView: PBP (2x устройства)
- KVM: USB-C, USB-B

Стойка

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

Захранване

- Електрозахранване: Вътрешен, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)
- Режим включено: 58,9 W (обикновено)
- 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): 800 x 526 x 224 мм
- Изделие без стойка (мм): 715 x 428 x 78 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 715 x 596 x 297 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 16,67 кг
- Изделие със стойка (кг): 11,63 кг
- Изделие без стойка (кг): 7,80 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
- Средно време между отказите: 50 000 (изключено фоново осветление) час(а)
- Относителна влажност: 20 – 80% %
- Температурен диапазон (съхранение): От -20 C до 60 C °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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, Директива за ограничение на опасните вещества на Евразийския икономически съюз, CE маркировка

Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Текстурирано/гланц

Спецификации

Какво има в кутията?

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

Дата на издаване
2024-04-20

Версия: 9.0.2

EAN: 87 12581 77248 2

© 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

- * Логото/търговската марка "IPS" и свързаните с него патенти за технологии са собственост на съответните им притежатели.
- * 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
- * Покритие на Adobe RGB, базирано на CIE1976
- * Advanced Micro Devices, Inc 2020. Всички права запазени. AMD и стрелката лого на AMD, AMD FreeSync™ и комбинации от тях са търговски марки на Advanced Micro Devices, Inc. Другите имена на продукти в тази публикация са само за идентификационни цели и могат да бъдат търговски марки на съответните им собственици.
- * Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.