

НИКАКОГО
ЗАВИСАНИЯ,
НИКАКИХ РАЗРЫВОВ
ИЗОБРАЖЕНИЯ,
ТОЛЬКО
НАСЛАЖДЕНИЕ ОТ
ИГРЫ.

POWERED BY
G2790PX



AMD
FreeSync
Premium



**SHADOW
CONTROL**



Умопомрачительные характеристики: 144 Гц, 1 мс GtG и FreeSync Premium для самого плавного игрового процесса с элегантным и удобным 27-дюймовым дисплеем: 3-сторонняя безрамная конструкция, подходящая для различных установок, эргономичная подставка и USB-концентратор.

- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **FreeSync Premium**
- **Разрешение Full HD**
- **AOC Game Color и Shadow Control**
- **144Hz Частота обновления**

1MS ВРЕМЯ ОТКЛИКА GTG — ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ОТТЕНКАМИ СЕРОГО

GtG — сокращение, которое означает «от серого к серому». Эта характеристика представляет собой время, которое необходимо одному пикселю для переключения с одного уровня серого к следующему. В компьютерных играх на счету каждая миллисекунда, так как от нее может зависеть попадание или промах. Быстрое время отклика также устраняет эффект ореола и размытие изображения при движении.



Freesync Premium

Наслаждайтесь лучшим качеством изображения даже в динамичных играх. Технология FreeSync Premium от AMD производит синхронизацию частот обновления графического процессора и монитора, делая игровой процесс более плавным и захватывающим, сохраняя при этом высокую производительность. Благодаря поддержке частот обновления не ниже 120 Гц, технология FreeSync Premium от AMD уменьшает размытость и повышает резкость изображения, обеспечивая его более реалистичное восприятие. Функция LFC устраняет зависания в случаях, когда частота смены кадров становится ниже частоты обновления.

РАЗРЕШЕНИЕ FULL HD

Хотите посмотреть фильм Blu-ray в полноценном качестве, насладиться играми с высоким разрешением или читать четкий текст, используя офисные приложения? Благодаря разрешению Full HD 1920 x 1080 пикселей данный монитор позволит вам это. Чтобы вы не просматривали, разрешение Full HD позволит не упустить даже мельчайшие детали без необходимости в новейшем видеоадаптере или интенсивном использовании системных ресурсов.





With Shadow Control

Without

144HZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 144 Гц каждый кадр будет четким, вы увидите сверхплавную последовательность кадров, а также сможете точно нанести удары противнику и оценить высокоскоростные гонки во все их красе.

АОС GAME COLOR И SHADOW CONTROL

Выведите битву из тени благодаря функциям АОС Shadow Control и АОС Game Color. Отрегулируйте уровень серого, чтобы повысить детализацию изображения, осветлите темные области отдельно или полностью затемните их, не влияя на остальную часть экрана.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Наименование модели	G2790PX	Размер экрана (дюйм.)	27,0	Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный
Канал	Gaming	Размер экрана (см)	68,58	Цвет корпуса (сзади)	Черный
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Плоский/ изогнутый	Плоский	Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Семейство конструкций	G90	Твердость дисплея	3H	Частота обновления	Да
Дата запуска (расчетная)	28.11.2017	Шаг пикселя (mm)	0,311	Мощность динамика	2 W x 2
EAN	4038986186179	Разрешение панели	1920x1080	Настенное крепление Vesa	100x100
		Соотношение сторон	16:9	ЭРГОНОМИКА	
		Тип панели	TN	Наклон	-3,5/19,5
		Тип подсветки	WLED	Регулировка по высоте (мм)	130mm
		Max Частота обновления	144 Hz	Поворот	-45/45
		Время отклика GtG	1 мс	Переворот	Yes
		Соотношение статической контрастности	1000:1	ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
		Соотношение динамической контрастности	50M:1	Стиль игры	Shooters, Action, FPS (eSports)
		Угол обзора (CR10)	170/160	Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
		Цвета дисплея	16,7 млн	Удобство для игр	G-menu
		Brightness in nits	400 cd/m2	ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
		ФУНКЦИИ ВИДЕО		Сертификат TCO	7
		Технология синхронизации (VRR)	Freesync Premium	WEEE	Да
		Технология Blue Light	Low Blue Light	Соответствие требованиям RoHS	Да
		Flicker-Free	Flicker Free	Без содержания ртути	Да
				Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание	Внутреннее
----------------	------------

Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	32,0
--	------

Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
--	-----

Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5
---	-----

Класс энергоэффективности	F
---------------------------	---

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CB	Да
----	----

CE	Да
----	----

TUV-Bauart-Mark	Да
-----------------	----

ISO 9241-307	Да
--------------	----

EAC	Да
-----	----

FCC	Да
-----	----

Microsoft WHQL	Да
----------------	----

Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307
-------------------------------	--------------

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
------	--------------

DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
-------------	---------------------

Концентратор USB	Да
------------------	----

Тип USB нисходящий	4
--------------------	---

Порт быстрой зарядки USB	Да
--------------------------	----

Поколение USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
---------------	----------------------------------

D-SUB (VGA)	1x
-------------	----

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	536.4(H) x 614.9(W) x 199.51(D)
--	---------------------------------

Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	468(H) x 703(W) x 226(D)
-----------------------------	--------------------------

Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,78
------------------------------------	------

Вес нетто без упаковки (кг)	6,46
-----------------------------	------

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1.8
-------------	-----

Кабель Displayport	1.8
--------------------	-----

Звуковой кабель	1.8
-----------------	-----

Кабель питания C7	1.8
-------------------	-----

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
--------------------	--------