AGON BY AOC

POWERED BY

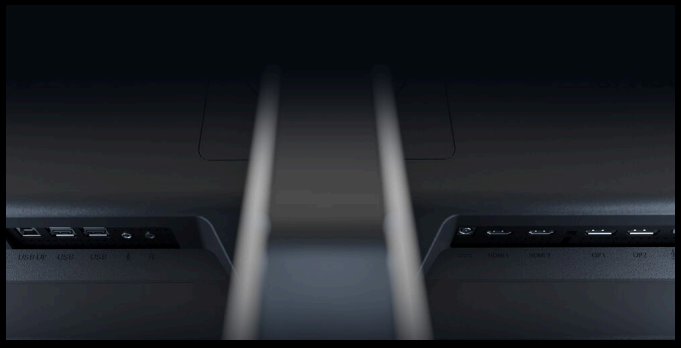
PD27S

27-дюймовая панель с сертификацией DisplayHDR 400, разрешением QHD и широким цветовым охватом 95 % DCI-P3 и 99 % sRGB опирается на корпус с подставкой, дизайн которой вдохновлен рулем Porsche. Его динамичный стиль сочетается с впечатляющими возможностями для игры. Утонченный, обтекаемый дизайн идеально подходит для игровых функций, требующих высокой производительности. Частота обновления 170 Гц (в разгоне), временя отклика 1 мс и технология Adaptive Sync позволяют играть динамичные игры без ущерба для качества. Монитор оснащен функцией LightFX, которая дополнительно расширяет игровые возможности и позволяет полностью погрузиться в игру. Подставку можно поворачивать, поворачивать и наклонять, а высоту легко регулировать по желанию для идеального комфорта даже во время длительных игр. Возможности подключения также не оставлены на волю случая. Монитор оснащен несколькими портами, включая HDMI, DisplayPort, USB, наушники и микрофон.

- Connectivity
- Unique Gaming Experience
- Impressive Image Quality
- DESIGNED BY PORSCHE DESIGN
- Display Port
- HDMI

CONNECTIVITY

Connectivity is not left to chance, either, as the monitor includes several ports like HDMI, DisplayPort, USB, headphones and microphone.



UNIQUE GAMING EXPERIENCE

The precise, streamlined design is perfectly matched for high-performance gaming features. With a refresh rate of 170 Hz (overclocked), a response time of 1 ms, and Adaptive Sync, fast-paced gaming is possible without compromising quality. The monitor features LightFX for an even more intense experience and the feeling of immersion in the game.

IMPRESSIVE IMAGE QUALITY

The 27" panel –DisplayHDR400-certified with QHD resolution and wide color space of 95% DCI-P3 and 99% sRGB.

DESIGNED BY PORSCHE DESIGN

The new Porsche Design AOC Agon Pro PD27S is the sports car of gaming monitors – simply unmistakable. The monitor rests on housing with stand in a design inspired by the Porsche wheel. Its dynamic style is coupled with an impressive play experience

DISPLAY PORT

DisplayPort позволяет максимально быстро передавать цифровые аудио- и видеоданные без потери качества и задержки ввода. Быстро и легко подключайте к экрану различные устройства, включая компьютер, ноутбук, медиаплеер, игровую консоль и многое другое. Этот стандарт идеально подойдет профессионалам, а также большинству требовательных пользователей домашних компьютеров.

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими профессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версий 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080p и 75 Гц при 1440p, в то время как HDMI версий 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p и 60 Гц при 2160p (4K).

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	PD27S
Марка	AOC
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AGON PRO
Семейство конструкций	PD
Дата запуска (расчетная)	22.08.2022
EAN	4056487038599

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Пикселей на дюйм	109,0
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	170 Hz
Время отклика GtG	1 мс
Время отклика MPRT	1 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	Mega infinity DCR
Цвета дисплея	1,07 млрд
Brightness in nits	350 cd/m²

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI 48~144HZ / DP:48~170HZ
Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI:30~255KHZ / DP:255KHZ
HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	97,0
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Серый
Частота обновления	Да
Мощность динамика	5 W x 2 + DTS
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-5/21
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	-20/20
Переворот	Yes

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание	Внешнее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	36,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	G

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 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	4
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Поколение USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	405.45~555.45 (H) × 613.98(W) × 281.81(D)
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	369.25 (H) ×613.98(W) × 63 (D)
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	691(W) x 570 (H) × 378(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	12,19
Вес нетто без упаковки (кг)	7,65

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1.8
Кабель Displayport	1.8
Восходящий кабель USB-B	1.8
Адаптер питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года