Q27P1

27-дюймовый эргономичный IPS-дисплей с высоким разрешением QHD

Высокая плотность пикселей благодаря 27-дюймовому размеру и разрешению QHD (2560x1440px), что равно содержимому четырех 720p экранов. IPS-панель Q27P1 обеспечивает точные цвета и широкий угол обзора. Эргономичная подставка обеспечивает «простоту установки» и полную регулировку по высоте на 150 мм, а также режимы наклона, поворота и переворота. Q27P1 предлагает выходы нового (HDMI и DP) и старого (VGA и DVI) образца, встроенные динамики и концентратор USB 3.0 для непревзойденной универсальности.

функции

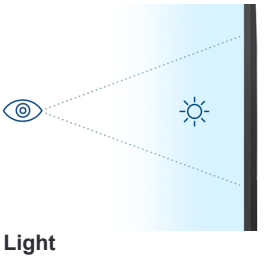
Разрешение QHD
Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми и фильмами в их исходном разрешении.

Встроенные динамики
Встроенные динамики позволяют легко общаться с семьей, друзьями и коллегами. А во время игры, просмотра фильмов и прослушивания музыки вы сможете насладиться качественным звуком без необходимости надоедливого подключения внешних динамиков.

Регулируемая по высоте подставка
Мы заботимся о вашем благополучии. Именно поэтому данный монитор предлагает возможности настройки по высоте, которые помогают найти идеальное положение для работы, игры или просмотра видео. Адаптация монитора AOC в соответствии с вашими нуждами не только помогает снизить усталость, но и помогает сохранить здоровье. Наконец, он позволяет вам и вашей команде достичь лучших результатов в любом деле.

Панель IPS
Панель IPS обеспечивает отличный обзор с реалистичными, но в то же время яркими и точными цветами. Цвета выглядят одинаково вне зависимости от угла просмотра дисплея.

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).



Low Blue Light
Короткие волны синего цвета могут стать причиной ухудшения зрения. Технология AOC Low Blue Light полностью блокирует вредоносные синие лучи без потери цветовых качеств дисплея. Другие попытки устранения и уменьшения лучей синего цвета включают применение различных фильтров и параметров для получения затемненного изображения и изображения в желтоватых оттенках.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	Q27P1
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Pro
Семейство конструкций	P1
Дата запуска (расчетная)	29.07.2018
EAN	4038986186261

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,58
Плоский/ изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Обработка панели	Антиблик (AG)
Шаг пикселя (mm)	0,2331
Пикселей на дюйм	109,0
Разрешение панели	2560x1440
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	60 Hz
Время отклика GtG	5 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	50M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	1,07 млрд
Brightness in nits	250 cd/m²

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный
Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Частота обновления	Да
Мощность динамика	2 W x 2
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА	
Наклон	-5/35
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	-175/175
Переворот	Yes

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Сертификат TCO	7
WEEE	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	23,21
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,36
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,25
Класс энергоэффективности	E

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
CB	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
TUV-GS-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
Microsoft WHQL	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Тип USB нисходящий	4
Порт быстрой зарядки USB	Да
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Поколение USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	478(H) x 827(W) x 186(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,8
Вес нетто без упаковки (кг)	6,1

КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.5
Кабель Displayport	1.8
Звуковой кабель	1.5
Кабель питания C13	1.8

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года