



Монитор HP OMEN 25 (Z7Y57AA)

Обзор



Молниеносная реакция

Выходи в лидеры и побеждай в играх, в которых первостепенную роль играет скорость реакции — твой монитор обеспечит идеальную четкость каждой детали. Частота обновления 144 Гц[1] и технология AMD FreeSync™ гарантируют плавность и непревзойденную четкость изображения. Радуйся каждой победе, не упуская ни единой детали.

144Hz

Долгожданная победа

Уклонись от удара. Захвати объект. Нанеси максимальный урон. Минимальная задержка ввода благодаря частоте обновления 144 Гц[1] и времени отклика 1 мс.



Это твое преимущество. Воспользуйся им.

Возможность подключения множества игровых устройств. Благодаря разъему DisplayPort, 2 разъемам HDMI, 2 разъемам USB 3.0 и удобной подставке для гарнитуры ты готов к любой ситуации.

Игра на кончиках пальцев

Технология AMD FreeSync™ обеспечивает великолепное качество изображения без размытости и разрывов и позволяет сосредоточиться на цели. Ничто не сможет помешать тебе пройти сопернику по тылам.

Особенности

144Hz

Частота обновления: 144 Гц

Этот игровой дисплей обновляет изображение 144 раза в секунду, что в два раза больше, чем у стандартных мониторов. Он обеспечивает плавность игрового процесса и четкость каждой детали.^[1]

Панель TN

Благодаря панели TN с минимальным временем отклика пикселей вы сможете по-новому насладиться фильмами и играми.



Разъемы USB

Подключение еще никогда не было таким удобным. Монитор оснащен USB-разъемами, чтобы USB-устройства всегда были у вас под рукой.

1080p

Дисплей с разрешением Full HD/1080p

Этот великолепный монитор Full HD поразит тебя невероятным качеством, яркостью и четкостью изображения.^[2]



Время отклика 1 мс при включении функции Overdrive

Скорость переключения пикселей чрезвычайно важна в динамичных играх. Время отклика 1 мс обеспечивает четкое и плавное движущееся изображение без размытия.^[1]



Крючок для наушников

Закончив играть, повесьте наушники на специальный крючок, чтобы они не поцарапались и всегда были под рукой.

[1] Все характеристики производительности являются стандартными показателями, предоставляемыми производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

[2] Для просмотра изображений Full HD необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

Спецификации

Цвет	Черный
Размер дисплея (диагональ)	62,23 см (24,5")
Технология панели	Матрица TN со светодиодной подсветкой
Размер дисплея (диагональ)	62.23 cm (24.5")
Соотношение сторон	16:9 ^[1]
Подлинное разрешение	Full HD (1920 x 1080 при 144 Гц)
Поддерживаемые разрешения	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Размер пикселя	0,283 мм
Яркость	400 кд/м ² ^[1]
Контрастность	1000:1 (статическая); 10 000 000:1 (динамическая)
Время отклика (обычное)	1 мс (серый-серый) ^[1]
Размеры (Ш x Г x В)	56,9 x 22,75 x 40,79 см (с подставкой); 56,9 x 6,28 x 34,62 см (без подставки)
Размеры (Ш x Г x В)	22,42 x 8,96 x 16,07 дюйма (с подставкой); 22,42 x 2,47 x 13,64 дюйма (без подставки)
Вес	4,6 кг (с подставкой); 3,55 кг (без подставки)
Вес	10,14 фунта (с подставкой); 7,83 фунта (без подставки)
Характеристики монитора	антибликовое покрытие; выбор языка; светодиодная подсветка; экранные элементы управления; технология Plug-and-Play; поддержка пользовательских настроек; AMD FreeSync™
Экранные элементы управления	Питание; ОК; меню; минус («-»); плюс («+»); яркость; контрастность; управление цветом; управление входом; управление изображением; управление аудио; управление; язык; информация
Цвета дисплея	Поддержка 16,7 млн цветов (благодаря технологии FRC)
Частота развертки (по горизонтали)	До 240 кГц
Частота развертки (по вертикали)	До 144 Гц
Порты	3 разъема USB 3.0 (один выходной и два входных); 1 аудиовыход
Электропитание	Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока
Потребляемая мощность	40 Вт (максимум), 30 Вт (стандартно), 0,5 Вт (в режиме ожидания)
Диапазон температур при эксплуатации	5 – 35°C
Влажность при эксплуатации	20 – 80% относительной влажности
Требования к экологичности	Лампы светодиодной подсветки без содержания ртути; экранное стекло без содержания мышьяка; низкое содержание галогенов

Сертификаты и соответствие требованиям	MEPS (Австралия); BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CEL (Китай) класс 1; C-Tick; сTUVus; E-standby; FCC; ICES; KCC; сертификация Microsoft WHQL (для Windows 10, Windows 8,1 и Windows 7); PSB; TUV LBL; VCCI; ISC
Защита на физическом уровне	Поддерживает установку защитного замка (замок приобретается отдельно) ^[3]
Программное обеспечение управления	HP My Display
Значение универсального кода продукции	190781396475
Гарантия производителя	????????????? ???????? ?????? ?? 1 ???
Комплект поставки	Адаптер питания; кабель питания переменного тока; кабель HDMI; кабель DisplayPort; кабель USB; компакт-диск (содержит руководство пользователя, сведения о гарантии и драйверы)

Дополнительные характеристики

Безопасность продукта	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Блок питания	Входное напряжение: 100–240 В переменного тока, 50/60 Гц; энергопотребление: 40 Вт (максимум), 30 Вт (стандарт); режим ожидания: 0,5 Вт
Варианты языка продукта	#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
Внешний URL-адрес класса энергопотребления	https://eprel.ec.europa.eu/qr/298060
Диапазон температур при эксплуатации	41—95 °F
Изображение метки класса энергоэффективности	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07049530.png
Класс энергоэффективности	F
Код UNSPSC	43211902
Логотип класса энергоэффективности	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07055647.png
Площадь изображения (английская система)	21.4 x 11.91 in
Площадь изображения (метрическая система)	54,37 x 30,26 см
Техническое описание, фото 1	Publication photos/Z7Y57AA_main.JPG
Техническое описание, фото 2	Publication photos/Z7Y57AA_secondary1.JPG
Техническое описание, фото 3	Publication photos/Z7Y57AA_secondary2.JPG
Техническое описание, фото 4	Publication photos/Z7Y57AA_secondary3.JPG
Угол наклона	Угол наклона: от -5 до +23°
Угол обзора по горизонтали	160° по вертикали; 170° по горизонтали
Фирменное название продукта	HP
Энергопотребление (во включенном состоянии)	24,2 Вт
Энергопотребление (за год)	23 кВт·ч

[1] Все эксплуатационные показатели соответствуют стандартным техническим характеристикам производителей компонентов для продукции HP. Фактические показатели могут отличаться от указанных.

[3] Замок продается отдельно.

DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. USB Type-C™ является товарным знаком некоммерческой организации USB Implementers Forum.

© HP Development Company, L.P., 2017 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (ru-ru) – Jun 17, 2026 10:28 PM UTC+0000