

Монитор HP Pavilion 27 с технологией Quantum Dot



Сверхтонкий монитор толщиной 6,5 мм с технологией Quantum Dot on Glass

Ты сможешь создавать, редактировать и стримить изображение с яркими цветами кинематографического качества благодаря инновационной технологии производства экранов Quantum Dot on Glass — с заботой об окружающей среде. Впечатляющий современный дизайн соответствует твоим ощущениям, а реалистичное качество изображения приносит творческое вдохновение — все это благодаря самому тонкому монитору HP с разрешением Quad¹ HD.



Экран кинематографического качества

Этот монитор с разрешением Quad HD¹ и технологией Quantum Dot on Glass обеспечивает в домашних условиях изображение, не уступающее по качеству кинотеатру. Ты сможешь создавать, редактировать и стримить изображение с миллиардом ярких цветов и потрясающей четкостью.

Изумительно тонкий

Самый тонкий монитор HP имеет толщину всего 6,5 мм благодаря революционной технологии Quantum Dot on Glass. Этот монитор со сверхтонкими рамками с трех сторон имеет более крупный экран без отвлекающей лицевой панели и отличается потрясающим дизайном и качеством изображения.

Широкие возможности подключения

Предоставляет широкие возможности подключения, в том числе разъемы видео USB-C™, DisplayPort™, HDMI и USB 3.0; с легкостью подключаешь все свои устройства и будь готов к новым технологиям.

¹ Для просмотра изображений с разрешением Quad HD (QHD) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

Монитор HP Pavilion 27 с технологией Quantum Dot

Особенности

² Цветовое пространство DCI P3 — 90 %

Невероятно широкий диапазон насыщенных и реалистических цветов с цветовой гаммой DCI-P3 — такое цветовое пространство используется в цифровых кинотеатрах.

HDR

Технология HDR расширяет цветовой диапазон и повышает контрастность, поэтому твой HDR-контент всегда будет ярким и невероятно реалистичным.

178/178

Оцените отличный звук, неизменно яркие цвета, высокую четкость изображения и сверхширокий угол обзора в 178° по горизонтали и вертикали.

Тончайшие рамки с трех сторон

Почти полное отсутствие рамок с трех сторон экрана и сверхширокий угол обзора позволяют беспрепятственно объединять несколько мониторов в один большой экран.

Технология Quantum Dot on Glass

Триллионы мельчайших бескадмиевых квантовых точек обеспечивают насыщенные и яркие цвета, потребляя при этом меньше энергии, чем любые другие технологии отображения.

Монитор с разрешением Quad HD

Притягательное изображение и четкие детали благодаря 3,7 миллиона пикселей. Разрешение 2560 x 1440 позволит взглянуть на привычные развлечения совершенно по-новому.

² Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

³ DisplayHDR™ — это спецификация испытаний на соответствие мониторов и дисплеев высоким требованиям VESA, которые определяют качество HDR (расширенный динамический диапазон). Подробнее см. по адресу <http://displayhdr.org>.

⁴ Кадмий — это тяжелый металл, который оказывает негативное воздействие на окружающую среду.

Монитор HP Pavilion 27 с технологией Quantum Dot



Размер дисплея	68,58 см (27 дюймов)
Соотношение сторон	16:9 ¹
Тип дисплея	Подсветка QLED
шаг пикселя	0,233 мм
Время отклика	14 мс (серое в серое) ¹
Яркость	400 кд/м² ¹
Контрастность	1000:1 статическая; 5000000:1 динамическая ¹
угол обзора	178° по горизонтали; 178° по вертикали
Цвет продукта	Черный
Разрешение	QHD (2560 x 1440 при 60 Гц)
Поддерживаемые разрешения	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 2560 x 1400
Частота развертки (по горизонтали)	До 100 кГц
Частота развертки (по вертикали)	До 75 Гц
Характеристики монитора	Антибликовое покрытие; выбор языка; светодиодная подсветка; экранные элементы управления; технология Plug-and-Play; пользовательские элементы управления; поддержка пользовательских настроек; AMD FreeSync™
Тип входного сигнала	1 разъем DisplayPort™ 1.4 (с поддержкой HDCP); 1 разъем HDMI 2.0a (с поддержкой HDCP);
Возможности защиты на физическом уровне	Замок безопасности ³
Угол поворота дисплея	Наклон: от -5 до +15°
Условия эксплуатации	экранное стекло без содержания мышьяка; низкое содержание галогенов; светодиодная подсветка без использования ртути; Сертификация TCO ²
Энергоэффективность	Класс энергоэффективности: B; Энергопотребление во включенном состоянии: 34 Вт; Ежегодное энергопотребление: 50 кВт·ч; в режиме ожидания: 0,38 кВт·ч; Энергопотребление (во включенном состоянии): 34 Вт; Энергопотребление (в выключенном состоянии): 0,25 Вт
Органы управления экраном	Яркость; управление цветом; управление изображением; информация; управление входным сигналом; управление; меню; питание
Внешние порты ввода-вывода	1 разъем USB Type-C™ (альтернативный режим DisplayPort™ 1.4); 2 разъема USB 3.0 (нисходящие, электропитание до 2,2 Вт) ⁴
Габариты устройства	61,33 x 5,6 x 36,48 см Только монитор. 61,33 x 17,8 x 43,96 см With stand Упаковка: 69,3 x 15 x 52,5 см
вес	3,44 кг; Упаковка: 7,4 кг
Диапазон температур при эксплуатации	5 – 35°C
Диапазон температур при эксплуатации	41—95 °F
Влажность при эксплуатации	от 20 до 80% без конденсации
Сертификаты и соответствие требованиям	MEPS (Австралия, Новая Зеландия); BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL (класс 1); CSA; EAC; Energy Star; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC/KCC; Low Blue Light; сертификация Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8 и Windows 7); NOM; PSB; SEPA; сертификация TCO; TUV-S; UL; VCCI; MEPS (Вьетнам); WEEE
Блок питания	Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока
Гарантия	Гарантия HP Commercial сроком на 2 года
Комплект поставки	Кабель питания переменного тока; документация; внешний блок питания; кабель HDMI; адаптер для крепления VESA
Кронштейн VESA	Совместимость с креплением VESA 100 x 100 мм при использовании дополнительного кронштейна (входит в комплект поставки)
Страна происхождения	Сделано в Китае
Код продукта	5DQ99AA
информация для заказа	5DQ99AA#ABB:193015574748; 5DQ99AA#A2N:193015574823; 5DQ99AA#ABT:193015574786; 5DQ99AA#ABU:193015574755; 5DQ99AA#ABV:193015574809; 5DQ99AA#ABY:193015574779; 5DQ99AA#ACQ:193015574793; 5DQ99AA#UUG:193015574816; 5DQ99AA#UUZ:193015574762

¹ Все эксплуатационные показатели соответствуют стандартным техническим характеристикам производителей компонентов для продукции HP. Фактические показатели могут отличаться от указанных.
² Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные детали, приобретенные после покупки компьютера, могут содержать высокий уровень галогена.
³ Замок продается отдельно.
⁴ 1 разъем USB Type-C™ (альтернативный режим DisplayPort™ 1.4) с поддержкой HDCP.

