

Монитор HP Z27q G3 Quad HD



Изысканность в каждой детали

Оцените потрясающее качество изображения на безрамочном алюминиевом мониторе HP Z27q G3 с разрешением Quad HD и тщательно продуманной конструкцией, превосходящей все ожидания. Воплотите в жизнь все свои идеи благодаря невероятной точности цветопередачи с разрешением Quad HD. Оптимизируйте свой рабочий процесс — этот монитор с диагональю 27" может заряжаться от вашего ПК.



Универсальная стабильная цветопередача

- Невероятная точность цветопередачи на каждом экране¹ без дополнительной настройки. Поддержка более 99% цветового пространства sRGB и разрешение Quad HD обеспечивают яркие, красочные детали.

Безрамочный дизайн

- Продуманный до мелочей, потрясающий безрамочный монитор с диагональю 68,58 см (27") и тонким профилем. Максимальный комфорт благодаря эргономичному дизайну и возможностям регулировки в четырех направлениях.

Постоянно активный режим Low Blue Light

- Оцените невероятную яркость и живость красок благодаря встроенному фильтру HP Eye Ease и постоянно активному режиму Low Blue Light, который задерживает вредные для зрения световые волны синего спектра без влияния на точность цветопередачи.

Тщательно продуманная конструкция

- Сделайте осознанный выбор — этот монитор создан с заботой об окружающей среде. Все пластиковые детали этого монитора более чем на 80% состоят из переработанных материалов², а для упаковки используются только экологически чистые материалы, на 100% пригодные для вторичной переработки³. Этот монитор имеет сертификацию ENERGY STAR® и регистрацию EPEAT® 2020⁴.

Особенности

- Избавьтесь от беспорядка на рабочем столе и последовательно подключайте несколько мониторов, используя всего один кабель DisplayPort™.
- Подключайте рабочую станцию, ПК и дополнительные мониторы.
- Подключите свой HP Z2 Mini или HP Desktop Mini непосредственно к монитору, чтобы оптимизировать рабочее пространство.
- Если хотя бы треть пикселя не будет светиться или перестанет переключаться, HP заменит весь монитор.
- С легкостью подключайте двунаправленные микрофоны и звуковую панель Z Display Conferencing для получения качественного стереофонического звука.
- С ограниченной гарантией HP сроком на три года вам не придется ни о чем беспокоиться.

Монитор HP Z27q G3 Quad HD Таблица спецификации



Тип дисплея	IPS ¹
Активная область панели	23,49 x 13,22 in 59,67 x 33,57 см
Яркость	350 нит ¹
Контрастность	1000:1 ¹
Скорость реагирования	5 мс (серый-серый, при включении функции Overdrive) ¹
Цвет продукта	Темно-серебристый
Соотношение сторон	16:9 ¹
Подлинное разрешение	QHD (2560 x 1440) ¹
Поддерживаемые разрешения	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 640 x 480; 800 x 600
Характеристики монитора	Выбор языка; экранные элементы управления; портретная/альбомная ориентация; антибликовое покрытие; регулировка высоты
Пользовательские органы управления	Выход; информация; управление; управление питанием; управление входным сигналом; управление меню; яркость+; изображение; цвет
Входной сигнал	1 разъем HDMI 2.0; 4 разъема USB-A 3.2 Gen 1; 1 входной разъем DisplayPort™ 1.4; 1 выходной разъем DisplayPort™ 1.4
Размер экрана (диагональ, метрические единицы)	68,6 см (27")
Камера	Без встроенной камеры
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: 5 – 35°C; Влажность при эксплуатации: от 20 до 80% без конденсации;
Электропитание	100–240 В перемен. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	69 Вт (максимум), 35 Вт (стандартно), 0,5 Вт (в режиме ожидания)
Размеры	24,11 x 1,53 x 14,02 in 61,23 x 3,89 x 35,61 см (Без подставки.)
Вес	12,8 lb 5,8 кг (С подставкой.)
Возможности защиты на физическом уровне	Замок безопасности ²
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Сертификат ENERGY STAR®; регистрация EPEAT®
Сертификация и соответствие нормам	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; маркировка GS; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; сертификация TCO; сертификация TCO Certified Edge; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; Low Blue Light; маркировка энергоэффективности (Украина); приложение WW; OAЭ
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Стекло экрана без содержания мышьяка; низкое содержание галогенов; подсветка экрана без использования ртути; сертификация TCO; сертификация TCO Certified Edge
Комплект поставки	Монитор; документация; адаптер крепления VESA; кабель USB Type-A/Type-B; кабельный органайзер; кабель питания переменного тока; кабель DisplayPort™ 1.4
Гарантия	Трехлетняя ограниченная гарантия на замену комплектующих и ремонтные работы. Действуют ограничения и исключения.
Пиксели на дюйм (ppi)	109 ppi
Разрядность панели	8 бит (6 бит + FRC)
Угол обзора по вертикали	178°
Угол обзора по горизонтали	178°
лицевая панель	Узкие рамки
поворот	±45°
Угол наклона	от -5 до +20°
ориентация	±90
Диапазон регулировки высоты	150 мм
крепление VESA	100 x 100 мм (кронштейн входит в комплект)
Твердость	3Н
Обращение с экраном	Антибликовое
Сенсорное управление	Без сенсорного управления
Встроенный фильтр приватности	Отсутствует
Подавление мерцания	Да
Режимы Low Blue Light	Да, HP Eye Ease (сертифицированное аппаратное решение TÜV Low Blue Light)
Класс энергоэффективности	F
Частота развертки (по горизонтали)	30–90 кГц
Частота развертки (по вертикали)	50–60 Гц
шаг пикселя	0,233 мм

Монитор HP Z27q G3 Quad HD

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Замок для бизнес-компьютеров HP v3 (комплект)



Доступный по цене комплект замка для бизнес-компьютеров HP v3 помогает защитить ПК и экран от несанкционированного доступа на работе и в общественных местах.

Код продукта: 3XJ17AA

Кронштейн для одного ЖК-монитора HP



Кронштейн HP для монитора — это удобное устройство для работы. Стильный и изящный кронштейн HP повышает удобство вашей работы.

Код продукта: BT861AA

HP Integrated Work Center для настольных мини-ПК и тонких клиентов



За счет преимуществ настольного компьютера HP IWC Mini или тонкого клиента теперь можно создать компактное настольное решение, что позволит эффективно использовать даже небольшое рабочее пространство. Это стало возможным благодаря объединению дисплея¹ с настольным ПК HP Mini, тонким клиентом HP или HP Chromebox¹, а также удобному доступу ко всем входам на передней панели.

Код продукта: G1V61AA

Поддержка оборудования HP на месте для стандартных мониторов, с ответом на следующий рабочий день, 3 года



Care Pack

Монитор HP Z27q G3 Quad HD

Примечания к рассылке

- ¹ Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.
- ² Процент содержания переработанного пластика указан в соответствии со стандартом EPEAT IEEE 1680.1-2018.
- ³ Внешняя коробка и гофрированная смягчающая прокладка упаковки полностью изготовлены из экологически чистых сертифицированных переработанных материалов. Волокнистые смягчающие прокладки полностью изготовлены из переработанного древесного волокна и органических материалов. Все пластиковые смягчающие прокладки более чем на 90% изготовлены из переработанного пластика. Без учета полипропиленовых пакетов и защитного пенопластового покрытия.
- ⁴ Основано на регистрации US EPEAT® в соответствии с IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Статус регистрации зависит от страны. Дополнительные сведения см. на сайте www.epeat.net.
- ⁵ Для последовательного подключения требуется дополнительный кабель DisplayPort™.
- ⁶ ПК Z2 Mini и Desktop Mini, а также монтажный кронштейн B550 для крепления мини-ПК к мониторам серии Z G3 приобретаются отдельно.
- ⁷ Согласно политике HP Pixel Policy на этом мониторе не допускается наличие дефектных подпикселей. Подробные сведения см. по адресу <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.
- ⁸ Звуковая панель Z Display Conferencing приобретается отдельно.

Примечания к техническим характеристикам

- ¹ Все характеристики соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.
- ² Замок приобретается отдельно.
- ³ Основано на регистрации US EPEAT® в соответствии с IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Статус регистрации EPEAT® зависит от страны. Дополнительную информацию см. на сайте www.epeat.net.
- ⁴ Кабели, поставляемые в комплекте, зависят от страны.

Подписаться на обновления hp.com/go/getupdated

© HP Development Company, L.P., 2020. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

USB-C® является зарегистрированным товарным знаком USB Implementers Forum. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. Отсутствует сертификация ENERGY STAR для Mac (Apple). Комментарии к товарным знакам см. по адресу <https://legal.int.hp.com/legal/pages/tradeack.aspx>.
Март 2021

