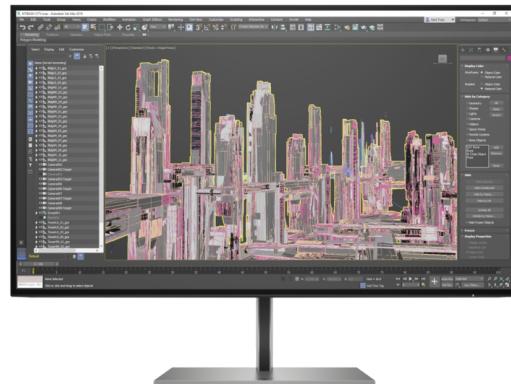


Монитор HP Z27u G3 Quad HD



Изысканность в каждой детали

Оцените потрясающее качество изображения на безрамочном алюминиевом мониторе HP Z27u G3 с разрешением Quad HD, разъемом USB-C® 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 и используйте компьютер в качестве источника питания — этот монитор с диагональю 68,58 см (27") оснащен разъемом USB-C с возможностью подачи питания 100 Вт.



*Реальный вид устройства может отличаться

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

- Этот тщательно продуманный, тонкий и практически безрамочный монитор с диагональю 68,58 см (27"), обеспечивает электропитание для вашего ПК или Mac®. 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

Удобное подключение нескольких мониторов

Избавьтесь от беспорядка на рабочем столе и последовательно подключайте несколько мониторов, используя всего один кабель DisplayPort™.⁵

Все необходимые разъемы

Подключайте рабочую станцию, ПК и дополнительные мониторы.

Удобное подключение мини-ПК

Подключите свой HP Z2 Mini или HP Desktop Mini непосредственно к монитору, чтобы оптимизировать рабочее пространство.⁶

Гарантия HP Zero BrightDot

Если хотя бы треть пикселя не будет светиться или перестанет переключаться, HP заменит весь монитор.⁷

Опциональная интегрированная аудиосистема

С легкостью подключайте двунаправленные микрофоны и звуковую панель Z Display Conferencing для получения качественного стереофонического звука.⁸

3 года ограниченной гарантии.

С ограниченной гарантой HP сроком на три года вам не придется ни о чем беспокоиться.

Монитор HP Z27u G3 Quad HD Таблица спецификации



*Реальный вид устройства может отличаться

Размер экрана (диагональ, метрические единицы)	68,6 см (27")
Тип дисплея	IPS ¹
Активная область панели	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	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; 1 разъем USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4, электропитание до 100 Вт); 4 разъема USB-A 3.2 1-го поколения; 1 входной разъем DisplayPort™ 1.4; 1 выходной разъем DisplayPort™ 1.4
Порты и разъемы	1 разъем RJ-45 Видеовход USB Type-C®; 1 разъем SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (USB Power Delivery до 100 Вт, альтернативный режим DisplayPort™ 1.4) 1 разъем HDMI 2.0 1 разъем DisplayPort™ 1.4 1 выходной разъем DisplayPort™ 1.4 4 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с 1 разъем RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с) Устройство чтения карт памяти: Отсутствует
HDCP	Да, DisplayPort™ и HDMI
Камера	Без встроенной камеры
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: от 5 до 35°C;
Электропитание	100–240 В перемен. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	160 Вт (максимум), 39 Вт (стандартно), 0,5 Вт (в режиме ожидания)
Размеры	61,23 x 3,89 x 35,61 см (без подставки.)
Вес	6,2 кг (С подставкой.)
Возможности защиты на физическом уровне	Замок безопасности ²
Экологические этикетки	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; ОАЭ
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; кабельный органайзер; 1 кабель USB Type-C®/Type-C; кабель питания переменного тока; кабель DisplayPort™ 1.4 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
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)
Частота развертки (по вертикали)	50–60 Гц
Частота развертки (по горизонтали)	30–80 кГц
шаг пикселя	0,233 мм
Цвета дисплея	Поддержка 16,7 млн цветов (благодаря технологии FRC)
микрофон	Отсутствует
Динамики	Отсутствует
ПО управления	HP Display Center; HP Display Manager
HDCP	Да, DisplayPort™ и HDMI
HDMI	1 разъем HDMI 2.0
DisplayPort™	1 разъем DisplayPort™ 1.4
Выходной разъем DisplayPort™	1 выходной разъем DisplayPort™ 1.4
USB A	4 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с
Ethernet	1 разъем RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с)
Устройство чтения карт памяти	Отсутствует

Монитор HP Z27u G3 Quad HD

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Монтажный кронштейн HP B550
для ПК



Монтажный кронштейн HP Z PC для мониторов Z позволяет получить решение, идеально соответствующее вашим потребностям. С его помощью можно закрепить рабочую станцию Z Mini непосредственно на задней стороне некоторых мониторов серии Z¹ и P.

Код продукта: 16U00AA

Звуковая панель HP Z G3 для
конференц-связи



Во время конференций качество звука играет не меньшую роль, чем качество изображения. Звуковая панель Z G3 для конференц-связи с подставкой в комплекте — это стильное и универсальное устройство с чистым и насыщенным звуком.

Код продукта: 32C42AA

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

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



Монитор HP Z27u 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 полистиленовых пакетов и защитного пенопластового покрытия.
- ⁴ Основано на регистрации US EPEAT® в соответствии с IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Статус регистрации EPEAT® 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 пикселей. Подробные сведения см. по адресу <http://support.hp.com/us-en/document/c0028895>.
- 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., 2023. 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>.

Май 2023

