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 Bт.



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 Мас®. 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® 2020^4 .

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 HPZ2 Mini или HP Desktop Mini непосредственно к монитору, чтобы оптимизировать рабочее пространство.
- Если хотя бы треть пикселя не будет светиться или перестанет переключаться, НР заменит весь монитор.
- С легкостью подключайте двунаправленные микрофоны и звуковую панель Z Display Conferencing для получения качественного стереофонического звука.
- С ограниченной гарантией НР сроком на три года вам не придется ни о чем беспокоиться.

Монитор HP Z27u 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 HuT ¹
Контрастность	1000:11
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
Размер дисплея (диагональ)	27"
Размер экрана (диагональ, метрические единицы)	68,6 cm (27")
Порты и разъемы	1 разъем RJ-45
Камера	Без встроенной камеры
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: от 5 до 35°C; Влажность при эксплуатации: от 20 до 80% без конденсации;
Электропитание	100—240 В перем. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	160 Вт (максимум), 39 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.)
Bec	13.7 lb 6,2 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; КС/КСС; 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
Гарантия	Трехлетняя ограниченная гарантия на замену комплектующих и ремонтные работы. Действуют ограничения и исключения.
Пикселей на дюйм (ррі)	109 ррі
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	3H
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)	30–80 кГц
Частота развертки (по вертикали)	50-60 Гц
шаг пикселя	0,233 мм

Монитор HP Z27u G3 Quad HD

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Поддержка оборудования НР 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 ЕРЕАТ 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 полиэтиленовых 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 НР; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.
- 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.

Подписаться на обновления hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

