

Сводка

Монитор HP Z22n G2 диагональю 54,6 см (21,5 дюйма)



Идеальная цветопередача и производительность

Легко выполняйте сложные задачи с тонким дисплеем HP Z22n G2 диагональю 54,6 см (21,5 дюйма). Этот удобный дисплей Full HD прошел заводскую проверку надежности и долговечности. Он имеет встроенную калибровку цвета, поддерживает непрерывность изображения при работе с несколькими мониторами и широкие возможности подключения.



Высокая производительность с поддержкой многозадачности

- Легко выполняйте несколько задач одновременно на нескольких дисплеях¹ с ультратонкими рамками. Разрешение экрана 1920 x 1080², соотношение сторон 16 : 9 и дисплей IPS диагональю 54,6 см (21,5 дюйма) с матрицей из двух миллионов пикселей гарантируют великолепное качество изображения.

Идеальные цвета после первого же включения

- Единообразные точные цвета при выполнении любых проектов и выводе изображения на несколько экранов благодаря заводской калибровке цветов.

Гарантия качества

- Все дисплеи HP серии Z проходят жесткие испытания, чтобы доказать свою надежность и долговечность. Согласно гарантии отсутствия белых пикселей³ — самой строгой политике HP в отношении пикселей — компания производит замену дисплея при наличии хотя бы одного дефектного субпикселя⁴.

Большие возможности в компактном дизайне

- Закрепите рабочую станцию, например HP Z2 Mini⁵, на задней панели монитора, чтобы превратить его в эффективное и компактное решение и сэкономить место на столе.

Особенности

- Легко подключайте периферийные устройства и рабочие станции HP предыдущего, текущего и следующего поколений с помощью разъемов VGA, HDMI и DisplayPort™, а также концентратора USB 3.0 на два разъема.
- Возможность регулировки наклона, высоты и угла поворота позволяет выбрать оптимальное положение монитора. С помощью шарнирной подставки можно легко менять книжную ориентацию на альбомную, что повышает удобство работы с несколькими мониторами.
- Для дополнительного удобства воспользуйтесь ПО HP Display Assistant, которое позволяет разбить экран на несколько областей, а также обеспечивает защиту устройства от кражи благодаря функции затемнения монитора при несанкционированном отключении.
- Интеллектуальные технологии и функции энергосбережения, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и TCO и сертифицированные по нормативам EPEAT® Gold, снижают расходы на электроэнергию. Компоненты монитора отличаются низким содержанием галогенов, светодиодные лампы дисплея изготовлены без использования ртути, а экранное стекло не содержит мышьяка.
- Создайте полноценную рабочую среду с помощью дополнительных устройств HP, разработанных и проверенных специально для использования совместно с монитором.
- Благодаря стандартной ограниченной гарантии сроком на три года ваши вложения в ИТ-технологии находятся под надежной защитой. Для повышения уровня защиты используйте дополнительные услуги HP Care.

Монитор HP Z22n G2 диагональю 54,6 см (21,5 дюйма)

Таблица спецификации



Код продукта	1J505A4;
Цвет продукта	Черный
Размер дисплея (диагональ)	54,6 см (21,5")
Тип дисплея	IPS со светодиодной подсветкой
Активная область панели	47,6 x 26,77 см;
Угол обзора	178° по горизонтали; 178° по вертикали
Яркость	250 кд/м ²
Контрастность	1000:1 статическая; 10 000 000:1 динамическая ¹
Скорость реагирования	5 мс (серый-серый) ^{1,3}
Соотношение сторон	16:9
Подлинное разрешение	Full HD (1920 x 1080 при 60 Гц)
Поддерживаемые разрешения	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
Характеристики монитора	Антибликовое покрытие; технология IPS; выбор языка; светодиодная подсветка; экранные элементы управления; шарнирная подставка; технология Plug-and-Play; поддержка пользовательских настроек; повышенная четкость
Пользовательские органы управления	Яркость; контрастность; управление цветом; управление входным сигналом; управление изображением; питание; меню; управление; язык; информация; выход; ОК
Входной сигнал	1 разъем VGA; 1 разъем HDMI 1.4; 1 разъем DisplayPort™ 1.2 Разъемы DisplayPort™ и HDMI поддерживают технологию HDCP
Порты и разъемы	3 порта USB 3.0 (один выходной и два входных) ¹
Входное питание	Напряжение на входе: 100-240 В переменного тока
Потребляемая мощность	Класс энергоэффективности: A; Активная область панели: 47,6 x 26,77 см; Энергопотребление во включенном состоянии: 20 Вт; Ежегодное энергопотребление: 29 кВт-ч; Потребляемая мощность (в режиме ожидания): 0,5 Вт; Энергопотребление (в выключенном состоянии): 0,5 Вт; Энергопотребление: 30 Вт (максимум), 17 Вт (стандарт), 0,5 Вт (режим ожидания); Разрешение экрана: Full HD (1920 x 1080 при 60 Гц)
Размеры изделия с подставкой (Ш x Г x В)	48,83 x 20,5 x 44,87 см
Размеры изделия без подставки (Ш x Г x В)	48,83 x 4,33 x 29,33 см
Вес	5,3 кг (с подставкой)
Эргономические функции	Угол наклона: от -5 до +22°; угол поворота: ±45°; угол поворота шарнира: 90°; высота: 150 мм
Сертификация и соответствие	MEPS (Австралия и Новая Зеландия); BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; E-standby; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC; CoC (Мексика); сертификат Microsoft WHQL (Windows 10); MSIP; PSB; RCM; SEPA; SmartWay Transport Partnership (только Северная Америка); TUV-S; VCCI; MEPS (Вьетнам); WEEE
Экологическая	Экранное стекло без содержания мышьяка; светодиодная подсветка без использования ртути; низкое содержание галогенов
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Сертификат ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Комплектация	Монитор; кабель питания от сети переменного тока; кабель USB (тип А «вилка» — тип В «вилка»); кабель DisplayPort™ 1.2; компакт-диск (содержит руководство пользователя, сведения о гарантии и драйверы); HP Display Assistant
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком на 3 года, включая 3 года гарантии на детали и работу. Действуют определенные ограничения и исключения.

Монитор HP Z22n G2 диагональю 54,6 см (21,5 дюйма)

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Монтажный кронштейн для ПК HP B300



Монтажный кронштейн для ПК HP B300 позволяет закрепить рабочую станцию HP, устройство HP Desktop Mini, HP Chromebox или некоторые модели тонких клиентов HP непосредственно на задней панели мониторов HP EliteDisplays и HP Z (отдельные модели 2017 и 2018 г.)¹.

Код продукта: 2DW53AA

Аудиопанель HP S100



Добавьте к мониторам HP ProDisplay, HP EliteDisplay и HP Z 2017 и 2018 гг. выпуска¹ стереозвук высокого качества, не занимая лишнее место на рабочем столе: аудиопанель HP S100 с питанием от разъема USB компактно размещается прямо под экраном.

Код продукта: 2LC49AA

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

Графический адаптер HP UHD USB



Работайте эффективнее благодаря возможности подключения монитора Ultra HD и трансляции изображения с помощью графического USB-адаптера Ultra UHD от HP.

Код продукта: N2U81AA

Поддержка оборудования HP на месте для стандартных мониторов, с ответом на следующий рабочий день, 5 лет



Если нельзя решить проблему удаленно, сертифицированный специалист HP по ремонту вычислительных устройств может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения (5 лет).

Код продукта: U7935E

Монитор HP Z22n G2 диагональю 54,6 см (21,5 дюйма)

Примечания к рассылке

¹ Требуется дополнительные дисплеи (приобретаются отдельно).

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

³ Политика HP в отношении пикселей гарантирует отсутствие белых дефектных субпикселей на экране монитора. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁴ Пакеты услуг HP Care Pack приобретаются отдельно. Уровень обслуживания HP Care и время ответа службы технической поддержки могут зависеть от местоположения клиента. Срок действия программы обслуживания отсчитывается со дня покупки. Действуют ограничения и исключения. Подробную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/go/cps. Предоставление услуг HP регулируется действующими условиями HP, с которыми заказчик знакомится в момент приобретения. Заказчик может обладать дополнительными законными правами в соответствии с действующим местным законодательством.

Указанные права не будут зависеть от условий обслуживания HP или ограниченной гарантии HP, предоставляемой вместе с продуктом HP.

⁵ Рабочая станция приобретается отдельно. Требуется монтажный кронштейн HP B500 для мониторов (приобретается отдельно).

⁶ Каждое устройство приобретается отдельно.

⁷ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные части, приобретенные после покупки изделия, могут содержать высокий уровень галогенов.

⁸ Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net.

Технические спецификации Отказ от ответственности

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 Время отклика по умолчанию составляет 14 мс и может быть снижено до 5,4 мс в меню монитора. Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя.

Подписаться на обновления

www.hp.com/go/getupdated

© 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. Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net. Чтобы найти дополнительные принадлежности для солнечного генератора, введите ключевое слово «генератор» в поисковой строке на веб-сайте магазина принадлежностей сторонних производителей HP по адресу www.hp.com/go/options.

ENERGY STAR® и значок ENERGY STAR® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ — товарные знаки, принадлежащие Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах.

