

Сводка

Монитор HP Z22n диагональю 54,6 см (21,5") с матрицей IPS



Калибровка цвета в рамках любого бюджета.

Монитор HP Z22n с ультратонкими рамками и технологией IPS обеспечивает реалистичное изображение, практически лишенное искажений. Монитор обладает ультратонкими рамками сверху и по бокам корпуса, а также гибкими возможностями подключения. Он прошел заводскую калибровку, что гарантирует однородность цветопередачи при выполнении любых проектов и выводе изображения на несколько экранов.



Неизменно высокое качество изображения.

- Ультратонкие рамки сверху и по бокам монитора, угол обзора 178 градусов и технология IPS обеспечивают четкое изображение и удобство просмотра практически из любой точки помещения.

Идеальная цветопередача — сразу и навсегда.

- Заводская калибровка 95 % цветов гаммы sRGB гарантирует однородность цветопередачи при выводе изображения на несколько мониторов.

Гарантия полного отсутствия белых дефектных субпикселей.

- Мы не просто говорим. Мы подкрепляем наши слова действиями, предоставляя ограниченную трехлетнюю гарантию и дополнительный пакет услуг HP Care Pack¹. Помимо этого, HP соблюдает политику в отношении пикселей, которая гарантирует замену дисплея при наличии хотя бы одного белого дефектного субпикселя².

Особенности

- Благодаря встроенным интерфейсам HDMI, VGA и DisplayPort, а также двум разъемам USB к монитору легко подключить компьютер и периферийные устройства.
- Возможность регулировки наклона, высоты и угла поворота позволяет выбрать оптимальное положение монитора. С помощью шарнирной подставки можно менять портретную ориентацию на альбомную, что повышает удобство работы с несколькими мониторами. Благодаря встроенному быстросъемному креплению HP монитор можно закрепить на стене³.
- На заднюю панель монитора можно установить устройства HP Desktop Mini, HP Chromebox и некоторые модели тонких клиентов HP⁴. Встроенный блок питания и средства крепления кабелей помогут оптимизировать рабочее пространство.
- Настройте монитор для максимально комфортной работы с помощью программного обеспечения HP Display Assistant, которое позволяет регулировать яркость на нескольких экранах одновременно, менять и устанавливать настройки с помощью исполняемого файла и защищать устройство от краж.
- Сократите потребление электроэнергии и оптимизируйте расходы с помощью экономичной системы энергопотребления.

Монитор HP Z22n диагональю 54,6 см (21,5") с матрицей IPS Таблица спецификации



Номер продукта	M2J71A8; M2J71AA
Цвет продукта	Черный
Размер дисплея (диагональ)	54,6 см (21,5")
Тип дисплея	IPS со светодиодной подсветкой
Активная область панели	476,064 x 267,786 мм;
Угол обзора	178° по горизонтали; 178° по вертикали
Яркость	250 кд/м ²
Контрастность	1000:1 статическая; 5000000:1 динамическая ¹
Скорость реагирования	7 мс (серое в серое) ¹
Соотношение сторон	16:9
Подлинное разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц
Поддерживаемые разрешения	1920 x 1080; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1440 x 900; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 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
Пользовательские органы управления	Меню; минус («-»); плюс («+»); кнопки управления; OK/авт.; кнопка питания
Входной сигнал	1 разъем VGA; 1 разъем HDMI (с поддержкой HDCP); 1 разъем DisplayPort 1.2 (с поддержкой HDCP)
Порты и разъемы	3 разъема USB 2.0 (два нисходящих и один восходящий); 1 аудиовход ¹
Входное питание	Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока
Потребляемая мощность	Активная область панели: 476,064 x 267,786 мм; Энергопотребление: 34,7 Вт (максимум), 22,9 Вт (стандарт), 0,5 Вт (режим ожидания); Разрешение экрана: 1920 x 1080 при 60 Гц
Размеры изделия с подставкой (Ш x Г x В)	48,81 x 18,9 x 47,74 см
Размеры изделия без подставки (Ш x Г x В)	48,81 x 5,22 x 29,36 см
Вес	4,75 кг (с подставкой)
Эргономические функции	Угол наклона: от -5 до +30°; угол поворота: 360°; высота: 150 мм; угол поворота шарнира: 90°
Сертификация и соответствие	CE; CB; KC/KCC; NOM; PSB; ICE; TUV-S; GS; ISO 9241-307; MEPS (Австралия и Новая Зеландия); TCO Certified Edge; CCC; CEL; CECP; SEPA; EPA; ISC; VCCI; FCC; BSMI (Тайвань); SmartWay Transport Partnership (Северная Америка)
Экологическая	Экранное стекло без содержания мышьяка; Светодиодная подсветка без ртути; Низкое содержание галогенов ²
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Соответствие стандарту ENERGY STAR®
Комплектация	Монитор; шнур питания переменного тока; кабель USB; кабель DisplayPort; компакт-диск (содержит руководство пользователя, сведения о гарантии и драйверы); программное обеспечение 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 диагональю 54,6 см (21,5") с матрицей IPS

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Скоба HP Quick Release

Надежное и простое решение для монтажа VESA-совместимых тонких клиентов HP, совместимых плоскопанельных мониторов и других настольных продуктов HP. Оно крепится к любой совместимой подставке или кронштейну и позволяет максимально эффективно использовать рабочее пространство.

Номер продукта: EM870AA



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.

Номер продукта: G1V61AA

Графический USB-адаптер
HP



Компания HP предлагает широкий ассортимент дополнительных средств (продаются отдельно) для расширения возможностей мониторов и обеспечения удобства работы. Ультра-компактный графический адаптер HP USB позволяет одновременно использовать до шести мониторов для работы с несколькими открытыми приложениями. Воспользуйтесь одним адаптером для подключения дополнительного монитора к ноутбуку или настольному ПК либо используйте несколько адаптеров для подключения нескольких мониторов друг к другу. Поддержка разрешения до 1920 x 1080 (широкий экран) или 1600 x 1200 (стандарт).

Номер продукта: NL571AA

ЖК-панель динамиков HP

Подсоединяется к лицевой панели монитора, обеспечивая полную поддержку мультимедийных данных (включая стереодинамики с полным звуковым диапазоном и наружное гнездо для наушников).

Номер продукта: NQ576AA



Комплект кабелей HP
DisplayPort

Подключается к разъемам DisplayPort на настольном ПК для бизнеса HP и мониторе.

Номер продукта: VN567AA



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).

Номер продукта: U7935E

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
www.hp.eu/hoptions

Монитор HP Z22n диагональю 54,6 см (21,5") с матрицей IPS

Примечания к рассылке

¹ Пакеты услуг HP Care Pack приобретаются отдельно. Уровень обслуживания HP Care Pack и время ответа службы технической поддержки могут зависеть от местоположения клиента. Срок действия программы обслуживания отсчитывается со дня покупки. Действуют ограничения и исключения. Подробности см. на веб-сайте www.hp.com/go/crc. Услуги HP регулируются действующими условиями предоставления услуг HP, с которыми Заказчик должен быть ознакомлен 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.

² 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>.

³ Крепежные детали приобретаются отдельно.

⁴ Требуется монтажный кронштейн для мониторов HP (продаётся отдельно). Подробную информацию о совместимости с ПК и тонкими клиентами см. в кратких технических характеристиках.

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.

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:
www.hp.eu/monitors

Воспользуйтесь услугами HP Financial Services

Ознакомьтесь с информацией о вариантах ежемесячных платежей и планах обновления инфраструктуры, которые помогут обеспечить высокий уровень гибкости для достижения целей в области ИТ. Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.hp.com/go/hfps.

Подписаться на обновления
www.hp.com/go/getupdated

© HP Development Company, L.P., 2015 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.

ENERGY STAR® и логотип ENERGY STAR® являются зарегистрированными товарными знаками Агентства по охране окружающей среды (США).