

Монитор HP 22f



Невероятно тонкий монитор по выгодной цене

С этим сверхтонким монитором в эффектном алюминиевом корпусе с невероятно тонкими рамками и широчайшим углом обзора вы получите четкое изображение потрясающего качества, о котором давно мечтали. От просмотра веб-контента до развлечений в режиме реального времени — вы сможете увидеть мир совершенно по-новому.



Привлекательный сверхтонкий дизайн
Изготовленный из легкого высокопрочного металла с матовой поверхностью и гладкими полимерными вставками, этот современный сверхтонкий монитор украсит любой интерьер, не шокируя своей ценой.

Исключительное качество от края до края

Благодаря яркой панели IPS этот монитор со сверхтонкими рамками обеспечивает широчайший угол обзора и четкое изображение потрясающего качества. Такой увеличенный угол обзора прекрасно подходит для системы с двумя мониторами.

Широкий набор развлекательных функций

Оцените новый уровень яркости и четкости вашего контента в формате Full HD¹. А благодаря технологии AMD FreeSync™² вы забудете об искажениях и задержках картинки в компьютерных играх.

Монитор HP 22f

Особенности

Дисплей с разрешением Full HD/1080p

Этот великолепный монитор Full HD поразит вас невероятным качеством, яркостью и четкостью изображения.

Дисплей с ультратонкими рамками

Рамка вокруг дисплея почти незаметна, что обеспечивает невероятно широкий угол обзора и позволяет беспрепятственно объединять несколько мониторов в один большой экран.

Сделайте шаг навстречу большим возможностям

Изображение на экране монитора HP IPS отлично видно практически из любой точки комнаты. Технология IPS обеспечивает высокую четкость и качество изображения, а также сверхширокий угол обзора. Благодаря ультратонким рамкам монитор напоминает экраны планшетов или мобильных устройств.

Технология AMD® FreeSync™

Оцените преимущества плавного игрового процесса с высокой скоростью реакции. Технология AMD® FreeSync™ синхронизирует частоту обновления экрана с параметрами графического адаптера, позволяя навсегда забыть о дрожании экрана, задержках ввода и разрывах изображения.

Новые впечатления от панорамного обзора

Оцените отличный звук, неизменно яркие цвета, высокую четкость изображения и сверхширокий угол обзора в 178° по горизонтали и вертикали.

Антибликовое покрытие

Не отказывайтесь от возможности погреться на солнышке, взяв ноутбук с собой. Благодаря антибликовому неотражающему покрытию экран не будет сильно засвечен.

Компактный, стильный дизайн

Все необходимое для работы в одном компактном устройстве. Избавьтесь от спутанных проводов. Для подключения монитора понадобится всего один шнур. Это компактное устройство не займет много места. Оно очень удобно в работе.

Современный дизайн

Благодаря изящному дизайну этот стильный монитор отлично дополняет новейшие устройства и прекрасно смотрится в современном интерьере.

Настройка угла просмотра

Для удобства просмотра экран можно наклонить на 5 градусов вперед или на 25 градусов назад.

Безупречное качество изображения

Оцените высокое качество и реалистичность видео и игр без размытости и задержек благодаря времени отклика 5 мс при переключении оттенков серого.

Low Blue Light

Режим Low Blue Light меняет цвета монитора на более теплые, снижая нагрузку на глаза.

Потрясающая точность деталей

Высококачественное изображение с коэффициентом контрастности 10 000 000:1 отличается четкими и насыщенными цветами.

³ Технология FreeSync™ доступна только при подключении монитора к разъему DisplayPort или HDMI. FreeSync — это технология AMD®, предназначенная для мониторов Full HD и QHD, которая синхронизирует частоту обновления экрана с частотой кадров графического адаптера, что позволяет устранить дрожание и прерывание изображения при просмотре видео или в процессе игры. Требуются графические адаптеры AMD Radeon и (или) мониторы с поддержкой технологии DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync, совместимые с гибридным процессором AMD серии A. Для поддержки технологии FreeSync через интерфейс HDMI требуется драйвер AMD Crimson версии 15.11 (или новее). Частота обновления зависит от монитора. Дополнительные сведения см. по адресу www.amd.com/freesync.

⁴ Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

Обзор

Монитор HP 22f



Размер дисплея	54,6 см (21,5")
Соотношение сторон	16:9
Тип дисплея	Матрица IPS со светодиодной подсветкой
шаг пикселя	0,247 мм
Время отклика	5 мс (серый — серый) при включении функции Overdrive ¹
Яркость	300 нит ¹
Контрастность	1000:1 ¹
Цвет продукта	Серебристый
Разрешение (максимальное)	Full HD (1920 x 1080 при 60 Гц)
Поддерживаемые разрешения	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Частота развертки (по горизонтали)	30–86 кГц
Частота развертки (по вертикали)	48–75 Гц
Характеристики монитора	Антибликовое покрытие; антистатическое покрытие; технология IPS; выбор языка; светодиодная подсветка; экранные элементы управления; технология Plug-and-Play; поддержка пользовательских настроек
Тип входного сигнала	1 разъем HDMI 2.0 (с поддержкой HDCP); 1 разъем VGA
Возможности защиты на физическом уровне	Замок безопасности ³
ПО управления	HP Display Assistant
Условия эксплуатации	Экранное стекло без содержания мышьяка; светодиодная подсветка без использования ртути; низкое содержание галогенов ²
Энергoeffективность	Класс энергoeffективности: F; Энергопотребление во включенном состоянии: 18 Вт; Ежегодное энергопотребление: 18 kWh; в режиме ожидания: 0,23 Вт; Энергопотребление (во включенном состоянии): 18 Вт; Энергопотребление (в выключенном состоянии): 0,16 Вт
Органы управления экраном	Яркость; управление цветом; контрастность; выход; управление изображением; информация; источник входного сигнала; язык; управление; меню; OK; питание
Web-камера	Без встроенной камеры
Габариты устройства	48,98 x 3,97 x 29,67 см Без подставки. 48,96 x 18 x 38 см С подставкой Упаковка: 56,8 x 13,2 x 38,7 см
Вес	2,33 кг; Упаковка: 4 kg
Диапазон температур при эксплуатации	5 – 35°C
Диапазон температур при эксплуатации	41—95 °F
Влажность при эксплуатации	от 20 до 80% без конденсации
Сертификаты и соответствие требованиям	BSMI; CB; CCC; CE; CEL класс 2; CSA; CSA-NRTL; EAC; E-standby; EUP Lot-6; FCC; GEMS; HRN N NO.201; ICES; IEC 60950-1; IS 1121; ISO 9241-307; KC; KCC; MEPS; сертификация Microsoft WHQL (для Windows 10, Windows 8 и Windows 7); PSB; RCM; SABS IEC 60950-1; SASO; SmartWay Transport Partnership (Северная Америка); TUV Bauart; VCCI; ISC; Low Blue Light
Блок питания	Напряжение на входе: 100–240 В переменного тока
Гарантия	1 год ограниченной гарантии HP.
Комплект поставки	Кабель питания переменного тока; документация; кабель HDMI; гарантийный талон; плакат с инструкциями по настройке; адаптер питания
Кронштейн VESA	Несовместимо с креплением VESA
Код продукта	2XN58AA
информация для заказа	192018365148
Сенсорное управление	Без сенсорного управления
Пикселей на дюйм (ppi)	102 ppi
Разрядность панели	8 бит (6 бит + FRC)
Угол обзора по вертикали	178°
Угол обзора по горизонтали	178°
поворот	No swivel
Угол наклона	0° – 5° до +25°
ориентация	No pivot
Диапазон регулировки высоты	Без регулировки по высоте
Обращение с экраном	Антибликовое
Сенсорное управление	Без сенсорного управления
Встроенный фильтр приватности	Отсутствует
Режимы Low Blue Light	Да (сертификат TÜV)

Монитор HP 22f

Примечания к рассылке

¹ Для просмотра изображений Full HD (высокой четкости) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

² Технология FreeSync™ доступна только при подключении монитора к разъему DisplayPort или HDMI. FreeSync — это технология AMD®, предназначенная для мониторов Full HD и QHD, которая синхронизирует частоту обновления экрана с частотой кадров графического адаптера, что позволяет устранить дрожание и прерывание изображения при просмотре видео или в процессе игры. Требуются графические адаптеры AMD Radeon и (или) мониторы с поддержкой технологии DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync, совместимые с гибридным процессором AMD серии A. Для поддержки технологии FreeSync через интерфейс HDMI требуется драйвер AMD Crimson версии 15.11 (или новее). Частота обновления зависит от монитора. Дополнительные сведения см. по адресу www.amd.com/freesync.

Примечания к техническим характеристикам

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 Замок продается отдельно.

