

# Монитор HP 24f



## 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 HD<sup>1</sup>. А благодаря технологии AMD FreeSync™<sup>2</sup> вы забудете об искажениях и задержках картинки в компьютерных играх.

# Монитор HP 24f

---

## 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.

---

<sup>3</sup> 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. Требуется 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](http://www.amd.com/freesync).

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

# Монитор HP 24f



Размер дисплея	60,45 см (23,8")
Соотношение сторон	16:9
Тип дисплея	Матрица IPS со светодиодной подсветкой
шаг пикселя	0,274 мм
Время отклика	5 мс (серый — серый) при включении функции Overdrive <sup>1</sup>
Яркость	300 нит <sup>1</sup>
Контрастность	1000:1 статическая; 10 000 000:1 динамическая <sup>1</sup>
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)	До 86 кГц
Частота развертки (по вертикали)	До 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 VGA; 1 разъем HDMI 2.0
Возможности защиты на физическом уровне	Замок безопасности <sup>3</sup>
ПО управления	HP Display Assistant
Условия эксплуатации	Экранное стекло без содержания мышьяка; светодиодная подсветка без использования ртути; низкое содержание галогенов <sup>2</sup>
Энергоэффективность	Класс энергоэффективности: F; Энергопотребление во включенном состоянии: 19 Вт; Ежегодное энергопотребление: 19 kWh; в режиме ожидания: 0,23 Вт; Энергопотребление (во включенном состоянии): 19 Вт; Энергопотребление (в выключенном состоянии): 0,17 Вт
Органы управления экраном	Яркость; управление цветом; контрастность; выход; управление изображением; информация; источник входного сигнала; язык; управление; меню; ОК; питание
Габариты устройства	53,98 x 4 x 32,3 см Без подставки. 53,98 x 18 x 40,88 см С подставкой Упаковка: 60,7 x 12,8 x 40,9 см
Вес	2,84 кг; Упаковка: 4,7 кг
Диапазон температур при эксплуатации	5 – 35°C
Диапазон температур при эксплуатации	41 —95 °F
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
Сертификаты и соответствие требованиям	BSMi; CB; CCC; CE; CEL класс 2; CSA; CSA-NRTL; EAC; E-standby; EUP Lot-6; FCC; GEMS; HRN N N0.201; 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
Страна происхождения	Китай
Код продукта	2XN60AA
информация для заказа	192018368583
Сенсорное управление	Без сенсорного управления
Пикселей на дюйм (ppi)	93 ppi
Разрядность панели	8 бит (6 бит + FRC)
Угол обзора по вертикали	178°
Угол обзора по горизонтали	178° по горизонтали; 178° по вертикали
поворот	No swivel
Угол наклона	От -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

# Монитор HP 24f

## Примечания к рассылке

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

<sup>2</sup> 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](http://www.amd.com/freesync).

## Примечания к техническим характеристикам

<sup>1</sup> Все эксплуатационные показатели соответствуют стандартным техническим характеристикам производителей компонентов для продукции HP. Фактические показатели могут отличаться от указанных.

<sup>2</sup> Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные детали, приобретенные после покупки компьютера, могут содержать высокий уровень галогена.

<sup>3</sup> Замок продается отдельно.

