



Бизнес в движении – доступность, практичность, 12,1-дюймовый дисплей, процессоры Intel

HP рекомендует Windows Vista® Business.

## Ноутбук HP Compaq 2230s

Оставайтесь впереди конкурентов благодаря мобильному доступному ноутбуку HP Compaq 2230s. 12,1-дюймовый дисплей, новейшие процессоры Intel® Core™2 Duo <sup>1</sup> и беспроводные технологии <sup>2</sup> делают его незаменимым спутником профессионала в дороге.

### Технологии мобильности

Имея вес от 4,07 фунтов/1,85 кг и глянцевую, отражающую поверхность черного цвета, этот стильный ноутбук обладает всеми необходимыми бизнес-функциями. Вы можете выбрать один из двух видов 12,1-дюймового широкоэкрannого дисплея (с антибликовым покрытием или дисплей HP BrightView). Новый уровень быстродействия системы даже при работе нескольких приложений и интеллектуальная система батарейного питания, увеличивающая мобильность ноутбука, на основе процессоров Intel® Core™2 Duo <sup>3</sup>.

### Оцените изображения высокой четкости

Прямое подключение с дисплеями высокого разрешения с помощью одного удобного опционального кабеля HDMI для просмотра содержимого высокой четкости <sup>4</sup>. Оставайтесь на связи, где бы вы не находились, благодаря возможностям беспроводной локальной сети, сертифицированной по стандарту Wi-Fi <sup>5</sup>, и встроенным беспроводным технологиям Bluetooth®.

### Профессиональные инновации HP помогают вам сконцентрироваться на своем бизнесе

Разработано для защиты. Комплекс многогранных настраиваемых решений по безопасности поможет защитить вашу сеть, ваши приложения и ваши данные. Решение Drive Encryption для HP ProtectTools кодирует всю информацию на жестком диске, чтобы в случае потери или кражи ноутбука неавторизованный пользователь не смог получить доступ к вашим важным данным. Разработано для простоты. Новый диспетчер загрузок HP SoftPaq Download Manager обеспечивает простой и мощный способ загрузки последних версий ПО для вашего ПК в три простых этапа. Разработано, чтобы служить долго. Решение HP 3D DriveGuard защищает жесткий диск ноутбука от ударов и падений с помощью трехосного акселерометра, который служит датчиком движения, поэтому ваши критически важные данные будут всегда под защитой в дороге. Ноутбуки HP для бизнеса проходят тщательное тестирование на качество общей продолжительностью более 95000 часов, чтобы гарантировать их безотказную работу.



# Ноутбук HP Compaq 2230s

HP рекомендует Windows Vista® Business.

<b>Операционная система</b>	Подлинная Windows Vista® Business 32-бита Лицензионная Windows Vista® Business с возможностью понижения до Windows XP Professional Подлинная Windows Vista® Home Basic, 32-бита Подлинная Windows Vista® Home Premium (32-разрядная версия) FreeDOS (в зависимости от страны)
<b>Процессор</b>	Процессоры Intel® Core™2 Duo T5870 / T6570 (2,0 - 2,1 ГГц, FSB 800 МГц, кэш-память L2 2 Мб)
<b>Чипсет</b>	Чипсет Mobile™ Intel® GM45 Express
<b>Память</b>	DDR2, 800 МГц, 1024, 2048 или 4096 Мб; 2 слота SODIMM с поддержкой двухканальной памяти; Возможность обновления до 8192 Мб
<b>Программное обеспечение</b>	HP Recovery Manager (только для Vista), Roxio Creator Business 10
<b>Жесткий диск</b>	Жесткий диск Serial ATA 120, 160, 250 или 320 Гб (5400 об/мин), HP 3D DriveGuard
<b>Оптическое устройство</b>	DVD+/-RW SuperMulti DL LightScribe
<b>Дисплей</b>	12,1" WXGA (разрешение 1280 x 800) или 12,1" WXGA BrightView (разрешение 1280 x 800)
<b>Графика</b>	Mobile Intel® Graphics Media Accelerator 4500 MHD; До 384 Мб системной памяти совместного пользования
<b>Размеры (Ш x Г x В)</b>	29,4 x 22,6 x 2,8 (спереди) см
<b>Вес</b>	Вес от 1,68 кг (без оптического привода)
<b>Питание</b>	4-секционная (37 Вт-ч) литий-ионная батарея; Внешний адаптер HP Smart AC, 65 Вт, технология быстрой зарядки HP
<b>Ресурс батарей</b>	До 3 ч 30 мин
<b>Аудио</b>	Аудио высокого разрешения, стереоколонки, стереовыход на наушники/в линию, вход стереомикрофона, 2-канальное шумоподавление на базе микрофонной решетки
<b>Поддержка беспроводного соединения</b>	Intel 802.11a/b/g/draft-n, Broadcom 802.11a/b/g/draft-n, Bluetooth® 2.0, HP Wireless Assistant
<b>Средства связи</b>	модем 56K; Контроллер Marvell Ethernet PCI (10/100/1000 NIC)
<b>Гнезда расширения</b>	Свободные слоты для дополнительных устройств: 1 ExpressCard/34, 1 слот Secure Digital
<b>Порты и разъемы ввода-вывода</b>	3 порта USB 2.0, HDMI, VGA, вход для стереомикрофона, выход на стереонаушники/в линию, разъем питания, RJ-11, RJ-45
<b>Клавиатура</b>	Полноразмерная клавиатура
<b>Указывающее устройство</b>	Манипулятор Touchpad с зоной скроллинга
<b>Безопасность</b>	HP ProtectTools, датчик отпечатков пальцев HP, Enhanced Drive Lock, Enhanced Pre-Boot Security, Drive Encryption для HP ProtectTools, HP Spare Key, HP Disk SanitizerMcAfee Security Solution, слот замка Kensington
<b>Решения по док-станциям</b>	Регулируемая подставка для ноутбуков HP (продается отдельно)
<b>Гарантия</b>	1 год в ремонтном центре (в нек-х странах - приём неисправ-го и возврат отрем-го изделия (возможны расширения, прибор-е отдельно)), гарантия 1 год на основную батарею

<sup>1</sup> Dual Core – новая технология, улучшающая производительность некоторых программных решений. Не все пользователи или программы смогут в равной мере воспользоваться преимуществами этой технологии. 64-битные вычисления на архитектуре Intel требуют вычислительной системы с процессором, чипсетом, BIOS, операционной системой, драйверами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессоры не будут работать (включая 32-битные операции) без системы BIOS, поддерживающей 64-битную архитектуру Intel. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Подробнее см. [www.intel.com/info/em64t](http://www.intel.com/info/em64t)

<sup>2</sup> Требуется точка доступа WiFi и доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки). Доступность точек беспроводного доступа в общественных местах ограничена. Для пользования беспроводным доступом, Интернетом и IP-телефонией необходим отдельный контракт на обслуживание.

<sup>3</sup> Dual Core – новая технология, улучшающая производительность некоторых программных решений. Не все пользователи или программы смогут в равной мере воспользоваться преимуществами этой технологии. 64-битные вычисления на архитектуре Intel требуют вычислительной системы с процессором, чипсетом, BIOS, операционной системой, драйверами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессоры не будут работать (включая 32-битные операции) без системы BIOS, поддерживающей 64-битную архитектуру Intel. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Подробнее см. [www.intel.com/info/em64t](http://www.intel.com/info/em64t)

<sup>4</sup> Для просмотра изображений стандарта HD необходимо содержимое высокой четкости

<sup>5</sup> Требуется точка доступа WiFi и доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки). Доступность точек беспроводного доступа в общественных местах ограничена. Для пользования беспроводным доступом, Интернетом и IP-телефонией необходим отдельный контракт на обслуживание.

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Для некоторых функций ОС Windows Vista® требуется усовершенствованное или дополнительное аппаратное обеспечение. Более подробную информацию можно найти в Интернете по адресу <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.mspx> и <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.mspx>. Решение Windows Vista® Upgrade Advisor поможет Вам определить, какие функции ОС Windows Vista® будут выполняться на Вашем компьютере. Для загрузки этой утилиты посетите сайт [www.windowsvista.com/upgradeadvisor](http://www.windowsvista.com/upgradeadvisor).

Bluetooth – торговая марка, принадлежащая соответствующему владельцу и используемая компанией Hewlett-Packard по лицензии. Microsoft, Windows и Vista® являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Microsoft в США и/или других странах. Intel, Centrino и Core являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel или ее филиалов в США и других странах.

Более подробная информация содержится на сайте [www.hp.com/eur/notebooks](http://www.hp.com/eur/notebooks)



## Рекомендуемые аксессуары и услуги

### Высококачественный нейлоновый чехол HP



Этот доступный по цене, лёгкий и прочный чехол изготавливается из высокопрочного нейлона и предназначен для сложных походных условий. Пенопласт высокой плотности обеспечивает отличную защиту Вашего ноутбука и мобильных аксессуаров.

Код продукта: RR314AA

### Оптическая мышь USB HP Travel Mouse



Оцените дополнительное удобство мыши USB для поездок, компактной и лёгкой, идеально подходящей для работы в дороге.

Код продукта: RH304AA

### Адаптер HP 90 Вт Combo, сеть/авто/самолет



Интеллектуальный адаптер HP 90 Вт Combo, сеть/авто/самолет, существенно упрощает зарядку батарей на работе, дома и в автомобиле. Установите переключатель зарядки на соответствующий уровень входного напряжения – и заряжайте ноутбук даже в самолете.

Код продукта: AJ652AA

### Карманный съемный диск HP, 250 Гб



Накопитель HP Pocket емкостью 250 Гб Media - это удобное и доступное решение для тех, кому необходимы дополнительное хранилище или более быстрый вспомогательный жесткий диск.

Код продукта: FE477AA

### Выезд на место на след-й раб-й день, апп-я поддержка, 3 года



HP предоставляет возможность замены неисправного аппаратного обеспечения с выездом на место на следующий рабочий день, если проблему невозможно решить удаленно. Удобная система приобретения и использования услуги ремонта аппаратной части на месте для вашего продукта HP.

Код продукта: UK704E

