




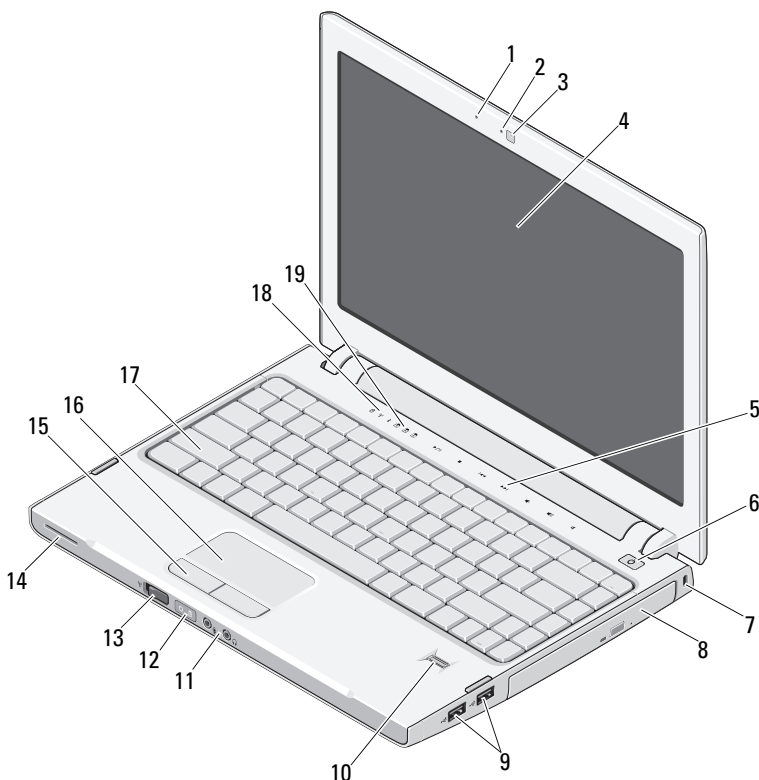
## Информация о предупреждениях

 **ВНИМАНИЕ!** «ВНИМАНИЕ!» указывает на потенциальную опасность повреждения оборудования, получения легких травм или угрозу для жизни.

## Dell™ Vostro™ 1220

### Сведения об установке и описание функций

Вид спереди



Апрель 2009

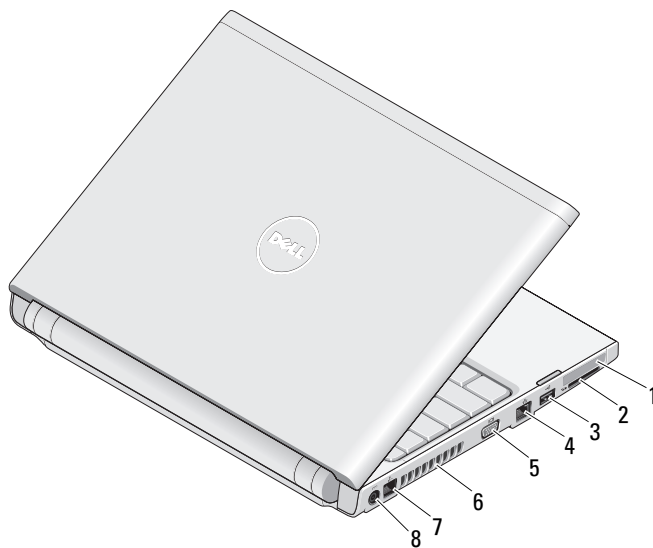


0Y861NA00

Модель: P03S,  
серия: P03S001

- |    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| 1  | микрофон (дополнительно)  | 2  | индикатор камеры (дополнительно)                    |
| 3  | камера (дополнительно)  | 4  | дисплей   |
| 5  | управление мультимедиа (громкость, вперед, назад, стоп, воспроизведение и отключить звук) | 6  | кнопка питания                                      |
| 7  | отверстие для защитного троса   | 8  | оптический дисковод в отсеке                        |
| 9  | разъемы USB (2)   | 10 | считыватель отпечатков пальцев (дополнительно)      |
| 11 | аудиоразъемы (2)  | 12 | индикаторы состояния питания и зарядки аккумулятора |
| 13 | переключатель беспроводного режима  | 14 | динамик   |
| 15 | кнопки сенсорной панели (2)   | 16 | сенсорная панель                                    |
| 17 | клавиатура  | 18 | индикаторы состояния устройств                      |
| 19 | индикаторы состояния клавиатуры   |    |   |

## Вид сзади



- |   |                  |   |                                    |
|---|------------------|---|------------------------------------|
| 1 | слот ExpressCard | 2 | слот для устройства чтения карт SD |
| 3 | разъем USB       | 4 | сетевой разъем                     |
| 5 | разъем VGA       | 6 | вентиляционные отверстия           |
| 7 | разъем гарнитуры | 8 | разъем адаптера переменного тока   |

## Быстрая подготовка к работе

**ВНИМАНИЕ!** Перед тем как приступить к выполнению операций данного раздела, прочитайте указания по технике безопасности, прилагаемые к компьютеру. Дополнительные сведения об эффективной работе см. по адресу [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

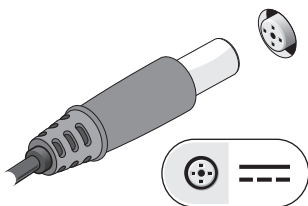
**ВНИМАНИЕ!** Адаптер переменного тока можно подключить к электросети в любой стране мира. Тем не менее, в разных странах используются разные разъемы электропитания и сетевые фильтры. Использование несовместимого кабеля, а также неправильное подключение кабеля к сетевому фильтру или электросети могут привести к повреждению оборудования или пожару.

**ОСТОРОЖНО!** Чтобы отсоединить кабель адаптера переменного тока от компьютера, возьмитесь за разъем, а не за сам кабель, и потяните его с усилием, но осторожно (во избежание повреждения). Во избежание повреждения кабеля адаптера при сматывании учитывайте угол, под которым кабель подсоединен к разъему.

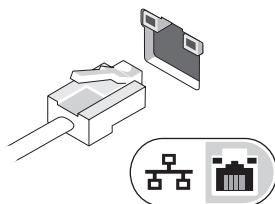
**ОСТОРОЖНО!** В новом компьютере в слот ExpressCard и слот для устройства чтения карт установлены пластмассовые заглушки. Заглушки защищают слоты от пыли и прочих загрязнений. Сохраните заглушки и устанавливайте их в слоты при отсутствии карты ExpressCard или карты памяти. Заглушки от других компьютеров могут не подойти.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые устройства могут не входить в комплект поставки, если они не заказаны.

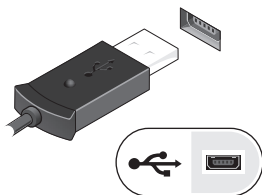
- 1** Подсоедините адаптер переменного тока к соответствующему разъему на портативном компьютере и к электросети.



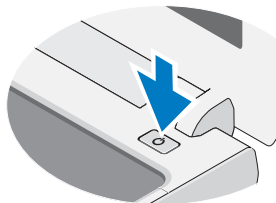
- 2** Подсоедините сетевой кабель (дополнительно).




**3** Подключите устройства USB, например мышь или клавиатуру (дополнительно).




**4** Откройте крышку дисплея и нажмите кнопку питания, чтобы включить компьютер.



 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Перед тем как устанавливать платы или подключать компьютер к внешнему устройству, например принтеру, рекомендуется хотя бы один раз включить и выключить компьютер.

## Технические характеристики

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Технические характеристики могут отличаться в зависимости от региона. Технические характеристики приводятся в минимальном объеме в соответствии с требованием законодательства в сфере поставок компьютерной техники. Для получения дополнительной информации о конфигурации компьютера нажмите **Пуск** → **Справка и поддержка**, а затем выберите нужный пункт для просмотра информации о компьютере.

---

### Информация о системе

Набор микросхем Intel® GM45

---

### Процессор

Процессоры Intel Celeron®, Intel Celeron Dual Core или Intel Core™2 Duo

---

### Видео

Тип видеоадаптера встроен в системную плату

Шина данных Встроенная видеоплата

Видеоконтроллер Intel Extreme Graphics

Видеопамять до 256 Мб совместно используемой памяти

---

<b>Память</b>	
Разъем для модуля памяти	2 слота модуля памяти DIMM
Емкость модулей памяти	1 Гб, 2 Гб или 4 Гб
Тип оперативной памяти	DDR2 800 МГц
Минимальный объем памяти	1 Гб
Максимальный объем памяти	8 Гб

---

<b>Аккумулятор</b>	
Тип	4- и 6-секционный
Размеры:	
Глубина	
4-секционный	46,50 мм
6-секционный	46,50 мм
Высота	
4-секционный	35,85 мм
6-секционный	40,64 мм (1,60 дюйма)
Напряжение	
4-секционный	12 В (минимум), 17,7 В (максимум)
6-секционный	9 В (минимум), 13,3 В (максимум)
Диапазон температур:	
Эксплуатация	От 0 ° до 50 °С
Хранение данных	От -20 ° до 65 °С
Аккумулятор типа «таблетка»	CR2032

---

<b>Адаптер переменного тока</b>	
Тип	65 Вт
Входное напряжение	100–240 В перем. тока
Входной ток (макс.)	1,5 А
Входная частота	50–60 Гц
Выходной ток:	
65 Вт	4,34 А (макс. при 4-секундном импульсе), 3,34 А (средн.)

---

**Адаптер переменного тока (продолжение)**

---

Номинальное выходное напряжение 19,5 В постоянного тока

Диапазон температур:

Эксплуатация От 0 ° до 40 °С

Хранение данных От -40 ° до 70 °С

---

**Физические характеристики**

---

Высота:

с панелью CCFL 23,5–37,6 мм

с панелью WLED 23,5–36,6 мм

Ширина 294,0 мм

Глубина 228,7 мм

Масса:

с 4-секционным аккумулятором, SSD 128 ГБ, панелью WLED и без оптического привода 1,52 кг

---

**Требования к окружающей среде**

---

Диапазон температур:

Эксплуатация От 0 ° до 35 °С

Хранение данных От -40 ° до 65 °С

Относительная влажность (макс.):

Эксплуатация От 10 % до 90 % (без образования конденсата)

Хранение данных От 5 % до 95 % (без образования конденсата)

## Источники дополнительной информации и ресурсы

Необходимая информация	Источник
Поиск сведений об эффективных мерах обеспечения безопасности компьютера. Гарантийная информация, условия использования (только для США), инструкции по технике безопасности, нормативная информация, сведения об эргономике и лицензионное соглашение конечного пользователя.	Правила техники безопасности и нормативная информация содержатся в документах, прилагаемых к компьютеру; также см. начальную страницу раздела «Соответствие нормативным требованиям» по адресу <a href="http://www.dell.com/regulatory_compliance">www.dell.com/regulatory_compliance</a> .

---

**Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без уведомления.**  
© Корпорация Dell, 2009. Все права защищены. Напечатано в Китае. Напечатано на вторичной бумаге.

Воспроизведение этих материалов в любой форме без письменного разрешения Dell Inc. строго запрещается.

Использованные в этом документе товарные знаки: *Dell*, логотип *DELL u Vostro* — товарные знаки корпорации Dell; *Intel* и *Celeron* — охраняемые товарные знаки, а *Core* — товарный знак корпорации Intel в США и других странах.

В данном документе могут использоваться другие товарные знаки и торговые наименования для обозначения фирм, заявляющих на них права, или продукции таких фирм. Компания Dell не претендует на права собственности в отношении каких-либо товарных знаков и торговых наименований, кроме своих собственных.

