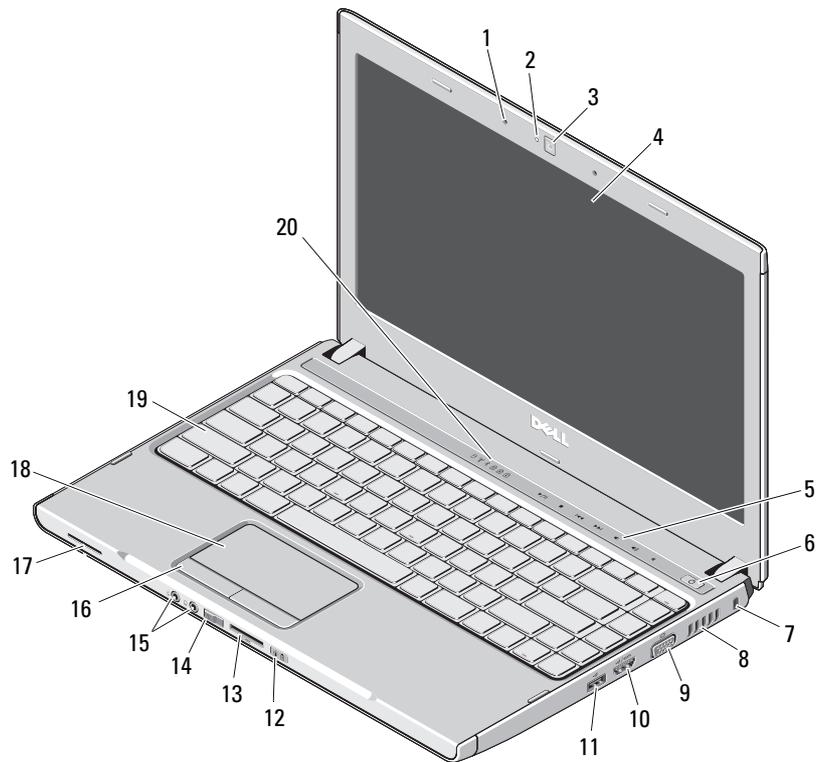


# Dell™ Vostro™ 3300/3400/3500/3700

## Информация по установке и функциям

### Vostro 3300 — Вид спереди



## О предостережениях

 **ОСТОРОЖНО!** Указывает на потенциальную опасность повреждения оборудования, получения травмы или на угрозу для жизни.

- 1 микрофоны (2)
- 2 индикатор камеры
- 3 камера
- 4 дисплей
- 5 кнопки регулировки громкости
- 6 кнопка питания
- 7 гнездо защитного троса
- 8 вентиляционное отверстие
- 9 видеоразъем (VGA)
- 10 разъем e-SATA (совместно используемый)
- 11 разъем USB 2.0
- 12 индикаторы состояния питания и аккумулятора
- 13 устройство чтения карт памяти Secure Digital (SD) «5-в-1»
- 14 переключатель беспроводного режима
- 15 аудиоразъемы
- 16 кнопки сенсорной панели (2)
- 17 динамик
- 18 сенсорная панель
- 19 клавиатура
- 20 индикаторы состояния клавиатуры и устройств

**DELL™**

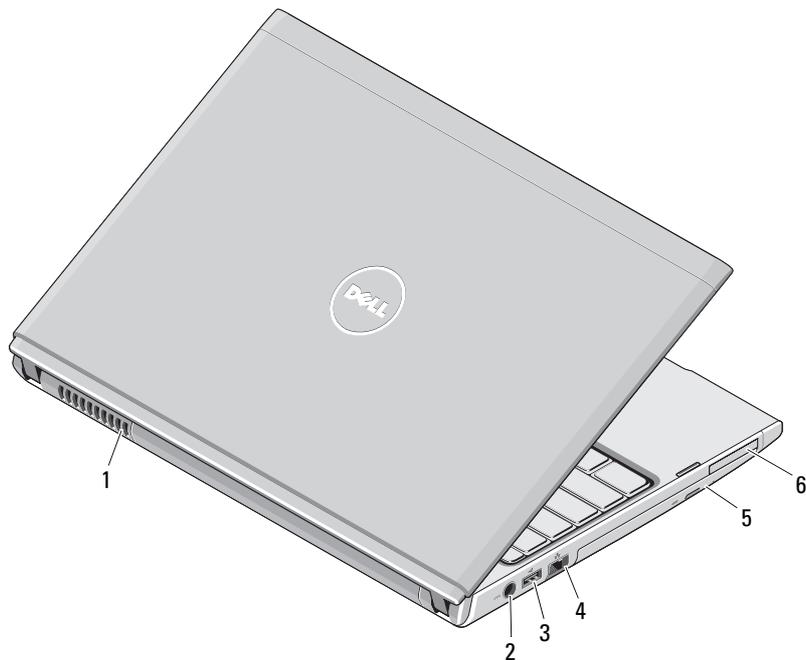
Модель согласно нормативной документации: P09S, P10G, P09F, P06E  
Тип согласно нормативной документации: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

Январь 2010 г.



006J8GA01

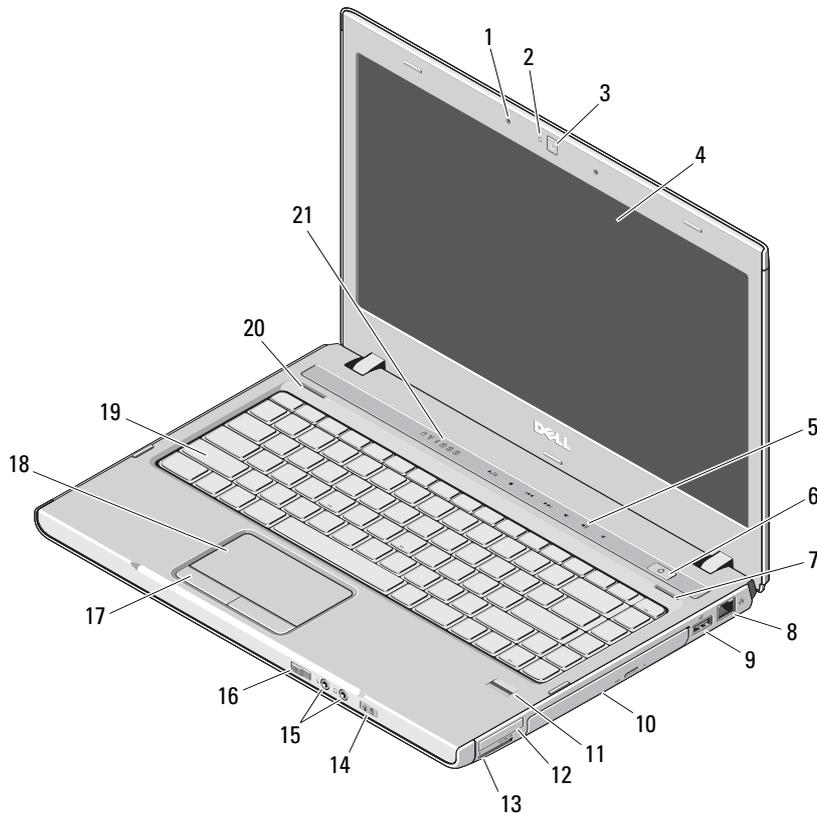
## Vostro 3300 — Вид сзади



- 1 вентиляционное отверстие
- 2 разъем адаптера переменного тока
- 3 разъем USB 2.0
- 4 сетевой разъем
- 5 отсек оптического дисковод
- 6 разъем ExpressCard

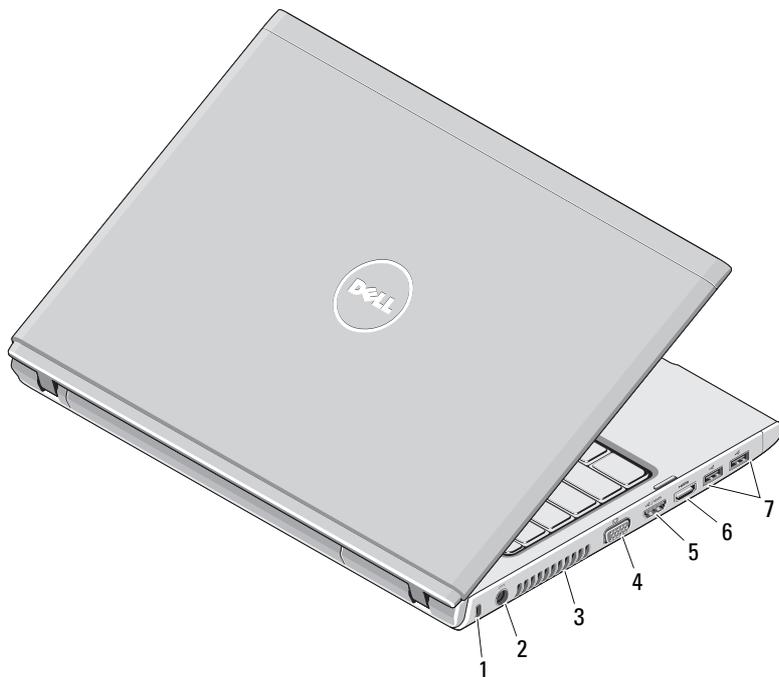
**⚠ ОСТОРОЖНО!** Не закрывайте вентиляционные отверстия, не вставляйте в них посторонние предметы и следите, чтобы в них не накапливалась пыль. Не держите работающий компьютер Dell в местах с плохой вентиляцией, например в закрытом портфеле. Недостаточная вентиляция может привести к повреждению компьютера или пожару. Вентилятор включается только при нагревании компьютера. Работающий вентилятор шумит, что является нормальным и не указывает на неисправность вентилятора или компьютера.

## Vostro 3400/3500 — Вид спереди



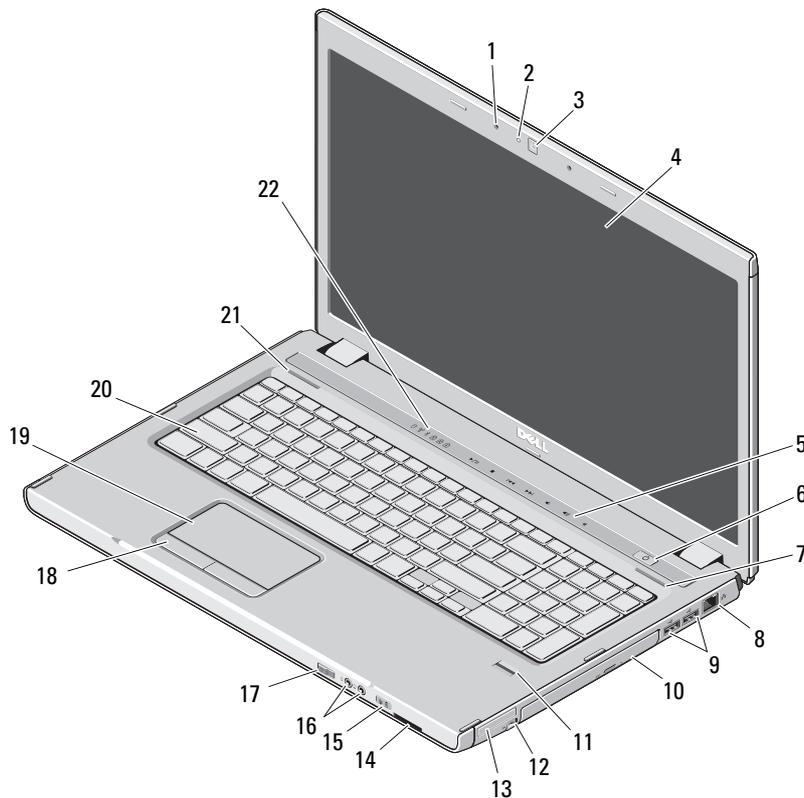
- 1 микрофоны (2)
- 2 индикатор камеры
- 3 камера
- 4 дисплей
- 5 кнопки регулировки громкости
- 6 кнопка питания
- 7 правый динамик
- 8 сетевой разъем
- 9 разъем USB 2.0
- 10 отсек оптического дисковод
- 11 считыватель отпечатков пальцев
- 12 разъем ExpressCard
- 13 устройство чтения карт памяти Secure Digital (SD) «8-в-1»
- 14 индикаторы состояния питания и аккумулятора
- 15 аудиоразъемы
- 16 переключатель беспроводного режима
- 17 кнопки сенсорной панели (2)
- 18 сенсорная панель
- 19 клавиатура
- 20 левый динамик
- 21 индикаторы состояния клавиатуры и устройств

## Vostro 3400/3500 — Вид сзади



- 1 гнездо защитного троса
- 2 разъем адаптера переменного тока
- 3 вентиляционное отверстие
- 4 видеоразъем (VGA)
- 5 разъем e-SATA (совместно используемый)
- 6 разъем HDMI
- 7 разъемы USB 2.0 (2)

## Vostro 3700 — Вид спереди



- 1 микрофоны (2)
- 2 индикатор камеры
- 3 камера
- 4 дисплей
- 5 индикаторы регулировки громкости
- 6 кнопка питания
- 7 правый динамик
- 8 сетевой разъем
- 9 разъемы USB 2.0 (2)
- 10 отсек оптического дисковод
- 11 считыватель отпечатков пальцев
- 12 разъем IEEE 1394
- 13 слот ExpressCard
- 14 устройство чтения карт памяти Secure Digital (SD) «8-в-1»
- 15 индикаторы состояния питания и аккумулятора
- 16 аудиоразъемы
- 17 переключатель беспроводного режима
- 18 кнопки сенсорной панели (2)
- 19 сенсорная панель
- 20 клавиатура
- 21 левый динамик
- 22 индикаторы состояния клавиатуры и устройств

## Vostro 3700 — Вид сзади



- 1 гнездо защитного троса
- 2 разъем адаптера переменного тока
- 3 вентиляционное отверстие
- 4 видеоразъем (VGA)
- 5 разъем e-SATA (совместно используемый)
- 6 разъем HDMI
- 7 разъемы USB 2.0 (2)

## Быстрая настройка

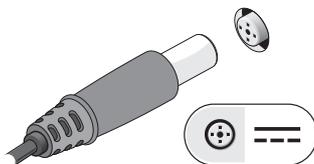
**⚠ ОСТОРОЖНО!** Перед тем как приступить к выполнению операций данного раздела, прочитайте указания по технике безопасности, прилагаемые к компьютеру. Дополнительные сведения о рекомендуемых правилах техники безопасности смотрите на веб-узле [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**⚠ ОСТОРОЖНО!** 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.

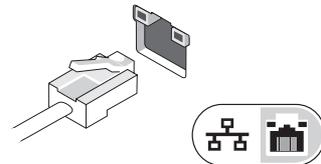
**⚠ ВНИМАНИЕ.** При отсоединении кабеля адаптера переменного тока от компьютера возьмитесь за разъем кабеля адаптера, а не за сам кабель, и извлеките его уверенно, но осторожно, чтобы не повредить кабель. Во избежание повреждения кабеля адаптера при сматывании учитывайте угол, под которым кабель подсоединен к разъему.

**🔑 ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые устройства могут не входить в комплект поставки, если вы их не заказали.

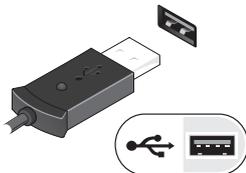
**1** Подсоедините адаптер переменного тока к соответствующему разъему на переносном компьютере и к электросети.



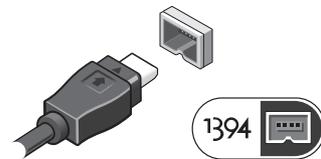
**2** Подсоедините сетевой кабель (заказывается дополнительно).



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



**4** Подключите устройства IEEE 1394, например DVD-плеер (заказывается дополнительно).



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



**🔑 ПРИМЕЧАНИЕ.** Рекомендуется включить и выключить компьютер по крайней мере один раз перед установкой любых плат или подключением компьютера к стыковочному устройству или другому внешнему устройству, например принтеру.

## Технические характеристики

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Предложения в разных регионах могут отличаться. Для просмотра дополнительной информации о конфигурации компьютера нажмите **Пуск** → **Справка и поддержка** и выберите нужный пункт для просмотра информации о компьютере.

### Информация о системе

Тип процессора	Intel® Core™ i3 Intel Core i5 Intel Core i7 (Quad-Core только в Vostro 3700)
Набор микросхем	Intel HM57

### Видео

Тип видеоадаптера	Встроен в системную плату и отдельный видеоадаптер
Видеоконтроллер	
UMA	Intel Graphics Media Accelerator HD
На отдельной плате	NVIDIA™ GeForce™ 310M NVIDIA GeForce GT 330M (только в Vostro 3700)

### Память

Тип	DDR3 SDRAM, 1066 МГц
Разъемы для модулей	Два слота SODIMM
Емкость модулей	1 ГБ, 2 ГБ или 4 ГБ
Минимальный объем памяти	1 ГБ

### Память (продолжение)

Максимальный объем памяти 8 ГБ

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Память сверх 4 ГБ распознается только 64-разрядными операционными системами.

### Аккумулятор

#### Vostro 3300

Тип	4-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,8 А·ч) 8-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,8 А·ч)
Глубина	
4-элементный	43,00 мм
8-элементный	42,63 мм
Высота	
4-элементный	19,60 мм
8-элементный	42,10 мм
Ширина	
4-элементный	205,00 мм
8-элементный	276,00 мм
Масса	
4-элементный	231,00 г
8-элементный	446,00 г
Напряжение	
4-элементный/ 8-элементный	14,8 В

**Аккумулятор (продолжение)****Vostro 3400/3500**

Тип	4-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,6 А·ч) 6-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,6 А·ч) 9-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,8 А·ч)
Глубина	
4-элементный/ 6-элементный/ 9-элементный	57,80 мм
Высота	
4-элементный/ 6-элементный	20,80 мм
9-элементный	40,15 мм
Ширина	
4-элементный/ 6-элементный/ 9-элементный	255,60 мм
Масса	
4-элементный	250,00 г
6-элементный	340,00 г
9-элементный	504,50 г
Напряжение	
4-элементный	14,8 В
6-элементный/ 9-элементный	11,1 В

**Аккумулятор (продолжение)****Vostro 3700**

Тип	6-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,6 А·ч) 9-элементный «интеллектуальный» литий-ионный (2,8 А·ч)
Глубина	
6-элементный	57,80 мм
9-элементный	57,80 мм
Высота	
6-элементный	20,80 мм
9-элементный	40,15 мм
Ширина	
6-элементный/ 9-элементный	255,60 мм
Масса	
6-элементный	340,00 г
9-элементный	504,50 г
Напряжение	
6-элементный/ 9-элементный	11,1 В
Диапазон температур:	
Для работы	От 0 °С до 35 °С
Для хранения	От -40 °С до 65 °С
Батарейка типа «таблетка»	Литиевая батарейка типа «таблетка» CR2032 3 В

---

**Адаптер переменного тока**

---

Входное напряжение	100–240 В переменного тока
Входной ток (максимальный)	2,5 А
Входная частота	50–60 Гц
Выходная мощность	65 Вт, 90 Вт или 130 Вт

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Адаптер переменного тока мощностью 130 Вт предлагается только для Vostro 3700.

**Выходной ток**

65 Вт	4,34 А (максимальное значение при 4-секундном импульсе) 3,34 А (длительно)
90 Вт	5,62 А (максимальное значение при 4-секундном импульсе) 4,62 А (длительно)
130 Вт	6,70 А (длительно)

**Глубина**

65 Вт	57,80 мм
90 Вт	70,00 мм
130 Вт	76,20 мм

**Высота**

65 Вт	28,30 мм
90 Вт	22,60 мм
130 Вт	25,40 мм

**Ширина**

65 Вт	137,20 мм
90 Вт	147,00 мм
130 Вт	154,70 мм

---

**Адаптер переменного тока (продолжение)**

---

Номинальное выходное напряжение	19,5 +/- 1,0 В постоянного тока
Диапазон температур	
Для работы	От 0 °С до 35 °С
Для хранения	От -40 °С до 65 °С

---

**Физические характеристики**

---

**Vostro 3300**

Глубина	229,00 мм
Высота	20,10 мм–28,60 мм с 4-элементным аккумулятором
Ширина	325,00 мм
Масса	1,80 кг с 4-элементным аккумулятором и заглушкой airbay.

**Vostro 3400**

Глубина	242,2 мм
Высота	21,90 мм–29,50 мм с 4-элементным/6-элементным аккумулятором и участком вне аккумулятора
Ширина	339,00 мм
Масса	2,05 кг с 4-элементным аккумулятором и дисковыми.

**Vostro 3500**

Глубина	250,0 мм
Высота	22,90 мм–31,90 мм с 6-элементным аккумулятором и участком вне аккумулятора

---

**Физические характеристики (продолжение)**

---

Ширина	375,00 мм
Масса	2,30 кг с 4-элементным аккумулятором и дисковыми.

**Vostro 3700**

Глубина	271,0 мм
Высота	26,80 мм–34,40 мм
Ширина	410,8 мм
Масса	2,90 кг с 6-элементным аккумулятором и дисковыми.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Оптический дисковод включает оптический дисковод, скобу и лицевую панель.

---

**Условия эксплуатации и хранения**

---

## Диапазон температур

Для работы	От 0 °C до 35 °C
Для хранения	От –40 °C до 65 °C

## Относительная влажность

Для работы	От 10 % до 90 % (без конденсации)
Для хранения	От 5 % до 95 % (без конденсации)

---

## Источники дополнительной информации и ресурсов

В документах по технике безопасности и соответствию стандартам, прилагаемых к компьютеру, и на веб-узле [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance), посвященном соответствию стандартам, имеется информация по следующим темам:

- Рекомендуемые правила техники безопасности
- Гарантийные обязательства
- Условия
- Сертификация на соответствие нормативным требованиям
- Эргономика
- Лицензионное соглашение конечного пользователя

---

**Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без уведомления.**

© 2009–2010 Dell Inc. Все права защищены. Напечатано в Китае. Напечатано на бумаге из вторичного сырья.

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

Товарные знаки, используемые в данном документе: *Dell*, логотип *DELL*, и *Vostro* являются товарными знаками Dell Inc.; *Bluetooth* является охраняемым товарным знаком, принадлежащим Bluetooth SIG, Inc., и используется компанией Dell по лицензии; *Intel* является охраняемым товарным знаком, а *Core* является товарным знаком Intel Corporation в США и других странах. *NVIDIA* и *GeForce* являются товарными знаками NVIDIA Corporation в США и других странах.

В данном документе могут использоваться другие товарные знаки и торговые наименования для указания фирм, заявляющих свои права на такие товарные знаки и наименования, или продуктов этих фирм. Компания Dell не заявляет прав ни на какие товарные знаки и торговые наименования, кроме собственных.

