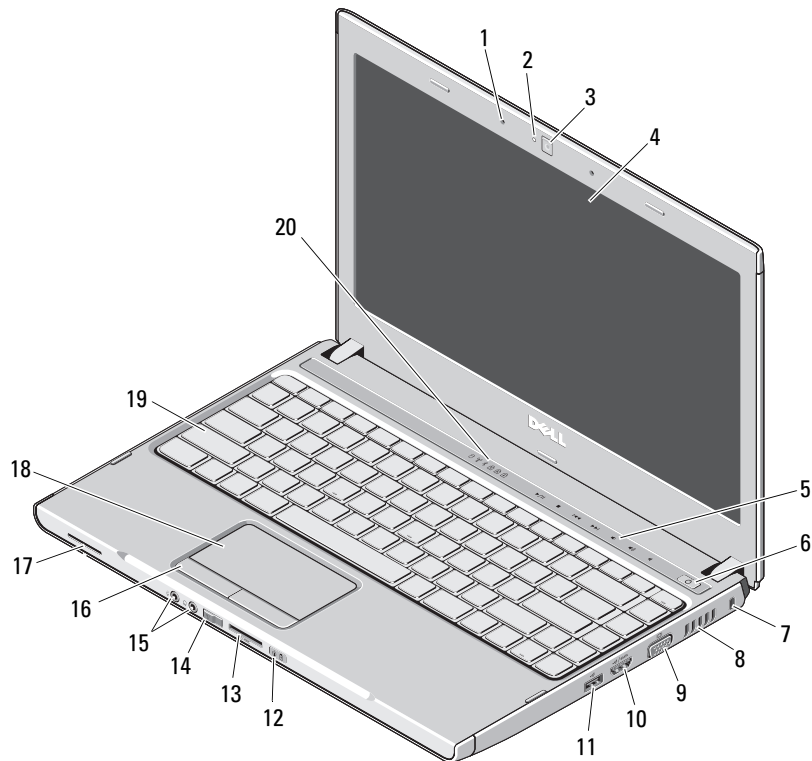


Dell™ Vostro™ 3300/3400/3500/3700

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™

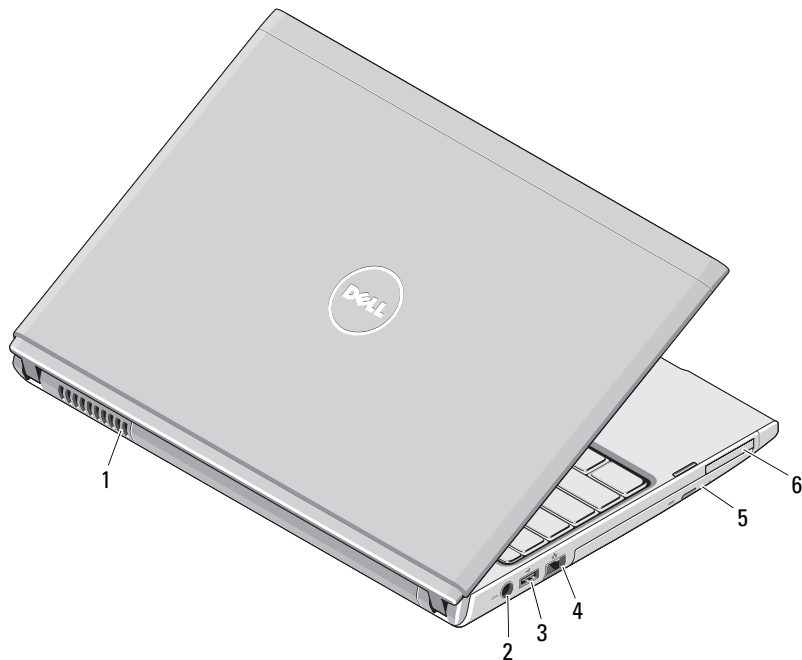
Модель согласно нормативной документации: P09S, P10G, P09F, P06E
Тип согласно нормативной документации: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

Январь 2010 г.



006J8GA01

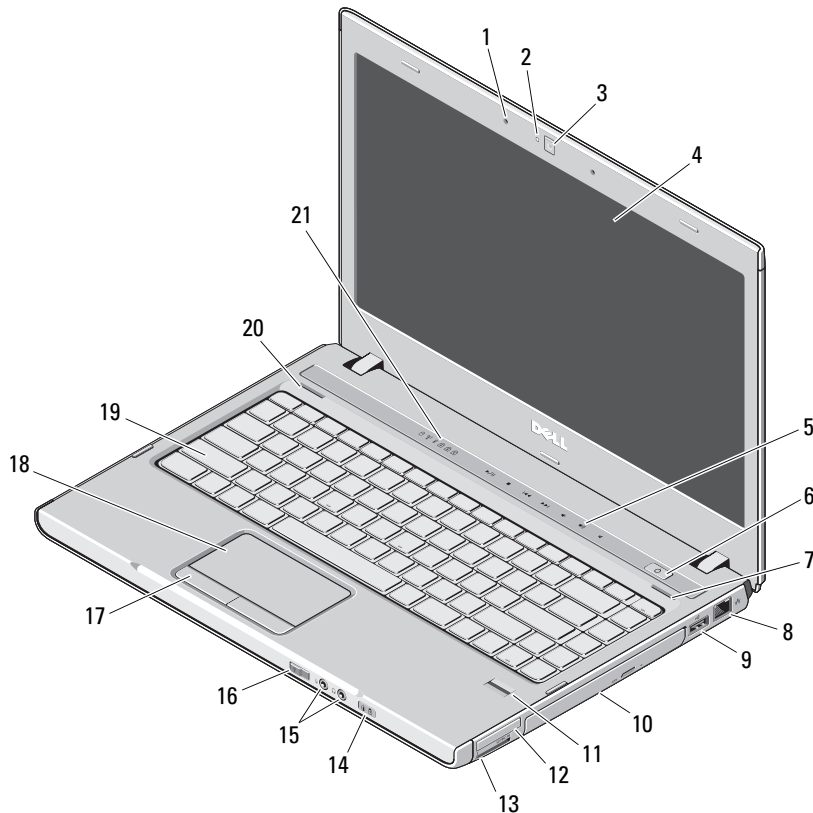
Vostro 3300 — Вид сзади



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

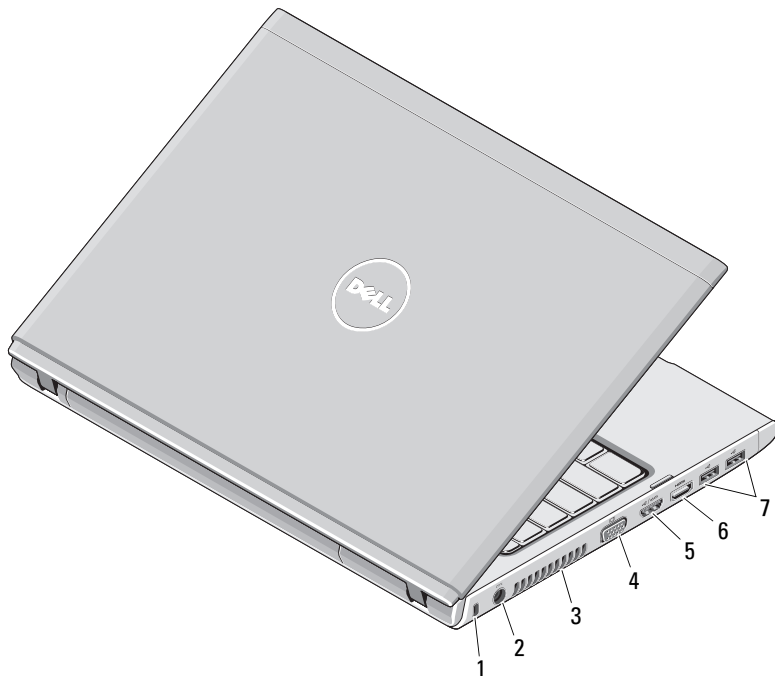
⚠ ОСТОРОЖНО! Не закрывайте вентиляционные отверстия, не вставляйте в них посторонние предметы и следите, чтобы в них не накапливалась пыль. Не держите работающий компьютер Dell в местах с плохой вентиляцией, например в закрытом портфеле. Недостаточная вентиляция может привести к повреждению компьютера 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



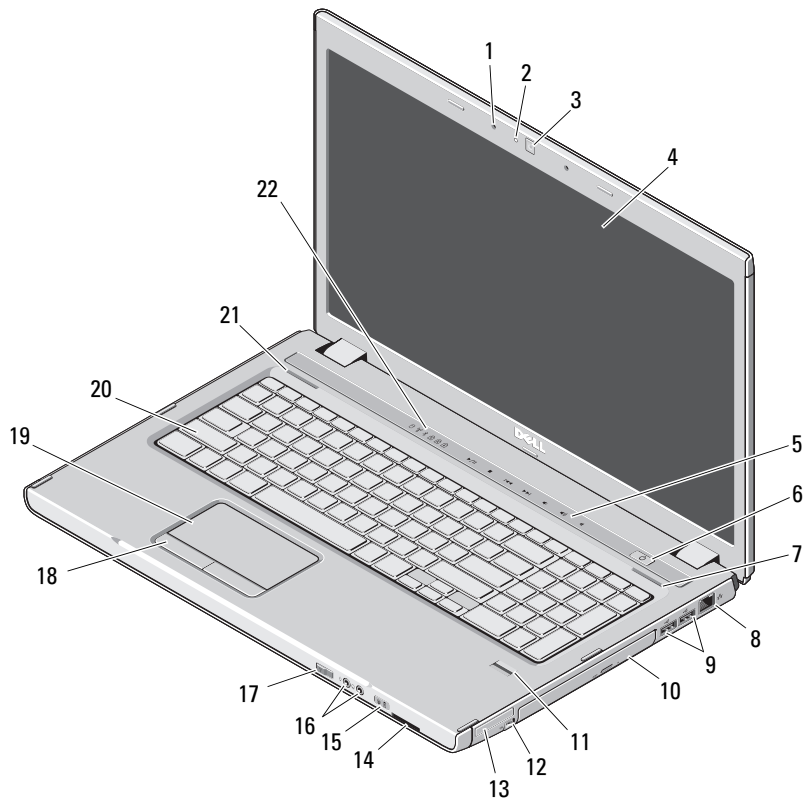
- 1 микрофоны (2)
- 2 индикатор камеры
- 3 камера
- 4 дисплей
- 5 кнопки регулировки громкости
- 6 кнопка питания
- 7 правый динамик
- 8 сетевой разъем
- 9 разъем USB 2.0
- 10 отсек оптического дисковод
- 11 считыватель отпечатков пальцев
- 12 разъем ExpressCard
- 13 устройство чтения карт памяти Secure 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



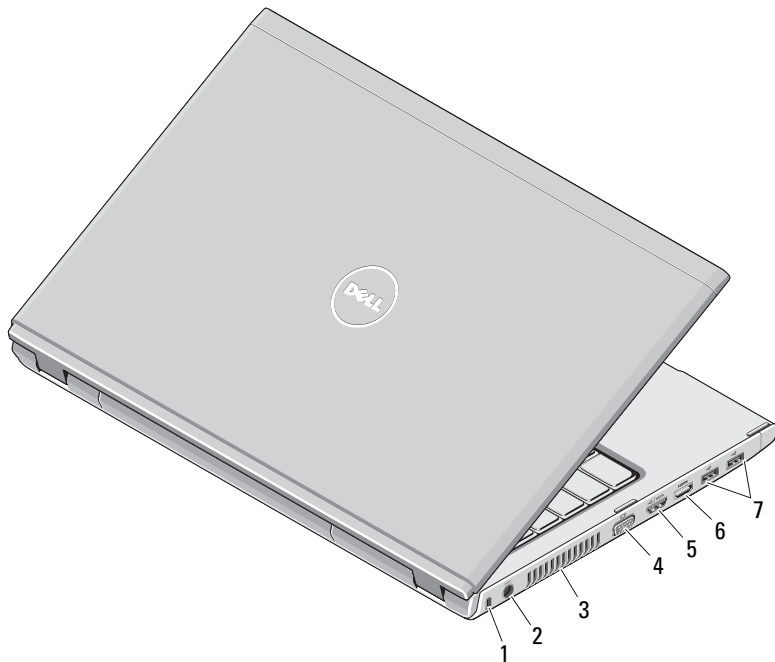
- 1 гнездо защитного троса
- 2 разъем адаптера переменного тока
- 3 вентиляционное отверстие
- 4 видеоразъем (VGA)
- 5 разъем e-SATA (совместно используемый)
- 6 разъем HDMI
- 7 разъемы USB 2.0 (2)

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

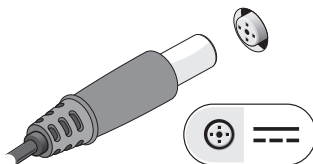
⚠ ОСТОРОЖНО! Перед тем как приступить к выполнению операций данного раздела, прочитайте указания по технике безопасности, прилагаемые к компьютеру. Дополнительные сведения о рекомендуемых правилах техники безопасности смотрите на веб-узле www.dell.com/regulatory_compliance.

⚠ 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.

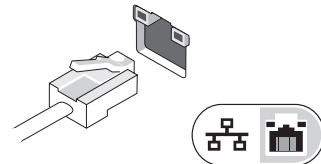
⚠ ВНИМАНИЕ. При отсоединении кабеля адаптера переменного тока от компьютера возьмитесь за разъем кабеля адаптера, а не за сам кабель, и извлеките его уверенно, но осторожно, чтобы не повредить кабель. Во избежание повреждения кабеля адаптера при сматывании учитывайте угол, под которым кабель подсоединен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

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

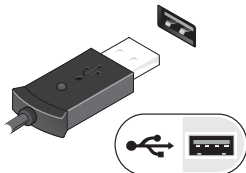
1 Подсоедините адаптер переменного тока к соответствующему разъему на переносном компьютере и к электросети.



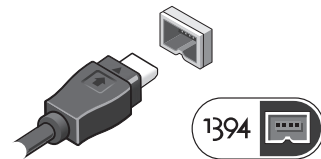
2 Подсоедините сетевой кабель (заказывается дополнительно).



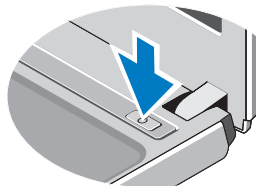
3 Подключите устройства USB, например мышь или клавиатуру (заказываются дополнительно).



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, 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.

