

# Dell Vostro 3350/3450/3550/3555/3750

## Информация по установке и функциям

### О предостережениях

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

### Вид спереди и сзади — Vostro 3350

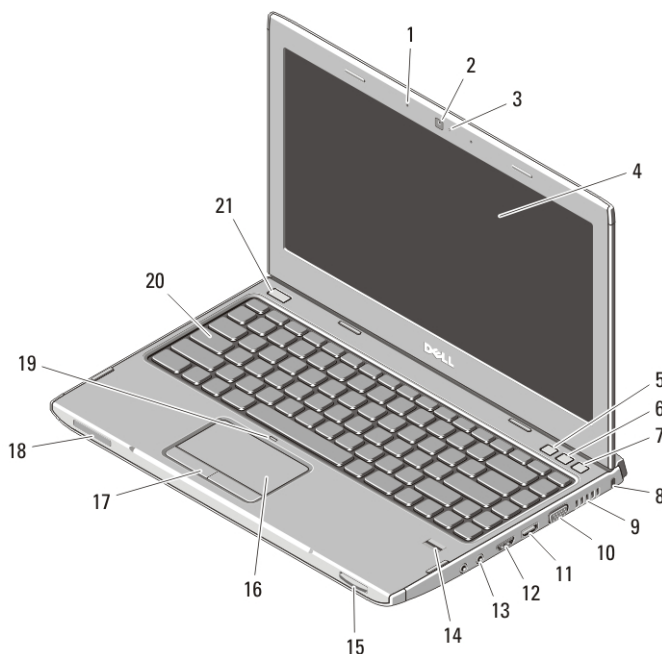


Рисунок 1. Vostro 3350 — Вид спереди

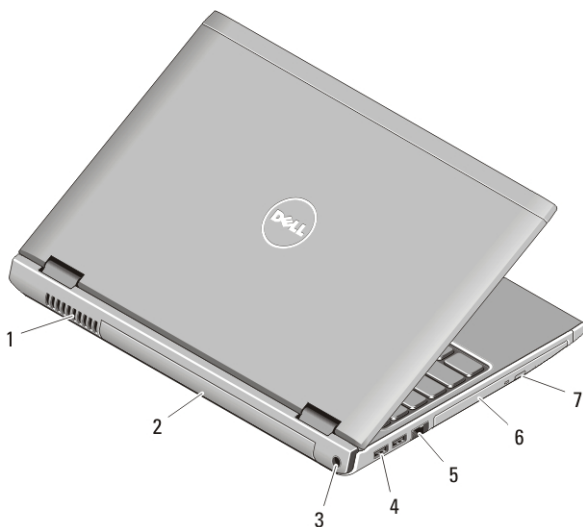
- |                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| 1. микрофоны (2) | 3. светодиодный индикатор камеры |
| 2. камера        | 4. дисплей                       |



0854H2A06

нормативная модель: P13E, P13S, P16F,  
P19G  
нормативный тип: P13E001, P13S001,  
P16F001, P16F002, P19G001  
2012—02

5. Центр мобильности Windows
6. Центр технической поддержки компании Dell
7. Диспетчер мгновенного запуска Dell
8. гнездо защитного троса
9. вентиляционные отверстия
10. разъем VGA
11. разъем HDMI
12. комбинированный разъем eSATA/USB с USB PowerShare
13. аудиоразъемы
14. считыватель отпечатков пальцев
15. устройство чтения карт памяти типа «8 в 1»
16. сенсорная панель
17. кнопки сенсорной панели (2)
18. индикаторы состояния устройств
19. светодиодный индикатор отключения сенсорной панели
20. клавиатура
21. кнопка питания



**Рисунок 2. Vostro 3350 — Вид сзади**

1. вентиляционные отверстия
2. батарея
3. разъем адаптера переменного тока
4. разъемы USB 3.0 (2)
5. сетевой разъем
6. отсек оптического дисковода
7. кнопка открытия лотка оптического дисковода

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** 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.

## Вид спереди и сзади — Vostro 3450

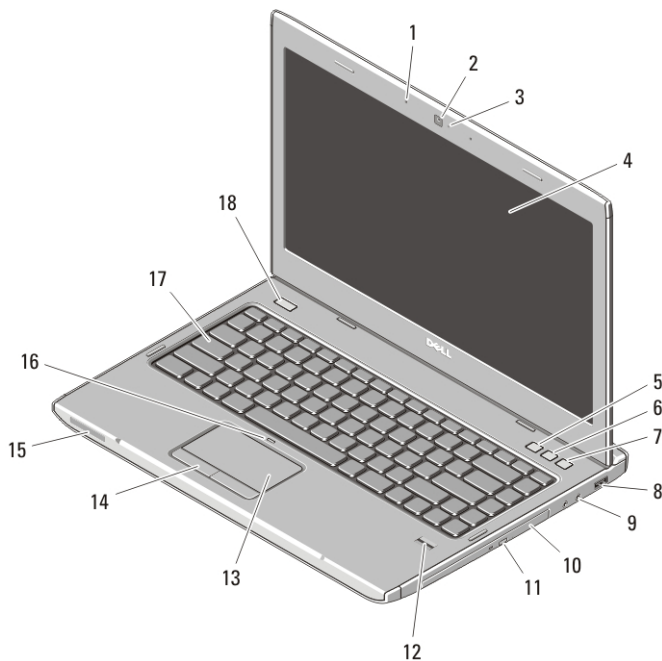
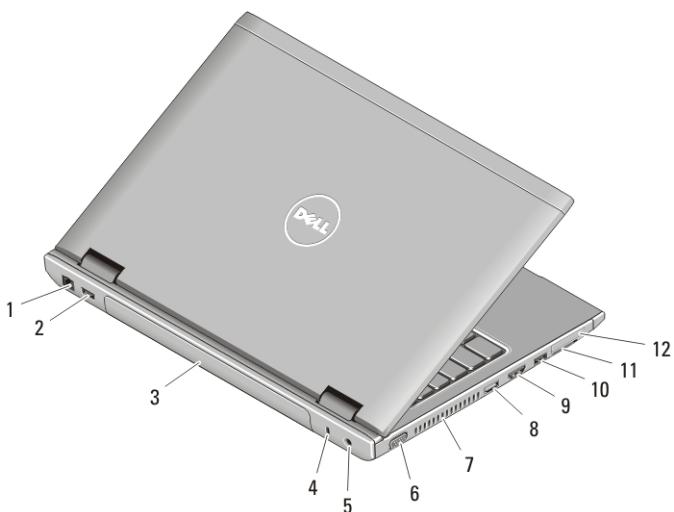


Рисунок 3. Vostro 3450 — Вид спереди

- |                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| 1. микрофоны (2)                 | 6. Центр технической поддержки компании Dell |
| 2. камера                        | 7. Диспетчер мгновенного запуска Dell        |
| 3. светодиодный индикатор камеры | 8. разъем USB 3.0                            |
| 4. дисплей                       | 9. аудиоразъемы                              |
| 5. Центр мобильности Windows     |                                              |

- |                                                 |                                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 10. отсек оптического дисковода                 | 15. индикаторы состояния устройств                     |
| 11. кнопка открытия лотка оптического дисковода | 16. светодиодный индикатор отключения сенсорной панели |
| 12. считыватель отпечатков пальцев              | 17. клавиатура                                         |
| 13. сенсорная панель                            | 18. кнопка питания                                     |
| 14. кнопки сенсорной панели (2)                 |                                                        |

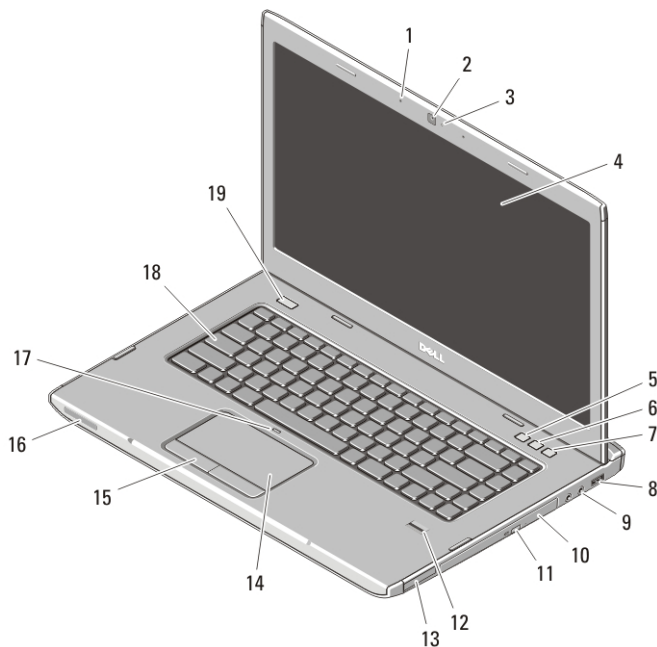


**Рисунок 4. Vostro 3450 — Вид сзади**

- |                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. сетевой разъем                   | 8. разъем HDMI                                 |
| 2. разъем USB 3.0                   | 9. разъем e-SATA                               |
| 3. батарея                          | 10. разъем USB 2.0                             |
| 4. гнездо для защитного троса       | 11. устройство чтения карт памяти типа «8 в 1» |
| 5. разъем адаптера переменного тока | 12. слот ExpressCard                           |
| 6. разъем VGA                       |                                                |
| 7. вентиляционные отверстия         |                                                |

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** 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.

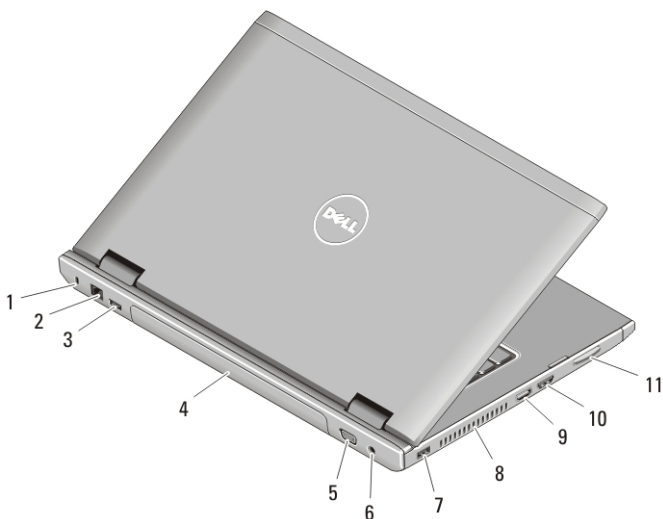
## Вид спереди и сзади — Vostro 3550/3555



**Рисунок 5. Vostro 3550/3555 — Вид спереди**

- |                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| 1. микрофоны (2)                 | 6. Центр технической поддержки компании Dell |
| 2. камера                        | 7. Диспетчер мгновенного запуска Dell        |
| 3. светодиодный индикатор камеры | 8. разъем USB 3.0                            |
| 4. дисплей                       | 9. аудиоразъемы                              |
| 5. Центр мобильности Windows     |                                              |

- |                                                 |                                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 10. отсек оптического дисковода                 | 16. индикаторы состояния устройств                     |
| 11. кнопка открытия лотка оптического дисковода | 17. светодиодный индикатор отключения сенсорной панели |
| 12. считыватель отпечатков пальцев              | 18. клавиатура                                         |
| 13. слот ExpressCard                            | 19. кнопка питания                                     |
| 14. сенсорная панель                            |                                                        |
| 15. кнопки сенсорной панели (2)                 |                                                        |



**Рисунок 6. Vostro 3550/3555 — Вид сзади**

- |                                                                |                                                |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. гнездо для защитного троса                                  | 8. вентиляционные отверстия                    |
| 2. сетевой разъем                                              | 9. разъем HDMI                                 |
| 3. разъем USB 3.0                                              | 10. разъем e-SATA                              |
| 4. батарея                                                     | 11. устройство чтения карт памяти типа «8 в 1» |
| 5. разъем VGA                                                  |                                                |
| 6. разъем адаптера переменного тока                            |                                                |
| 7. разъем USB 2.0 (Vostro 3550) / разъем USB 3.0 (Vostro 3555) |                                                |

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** 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.

## Вид спереди и сзади — Vostro 3750

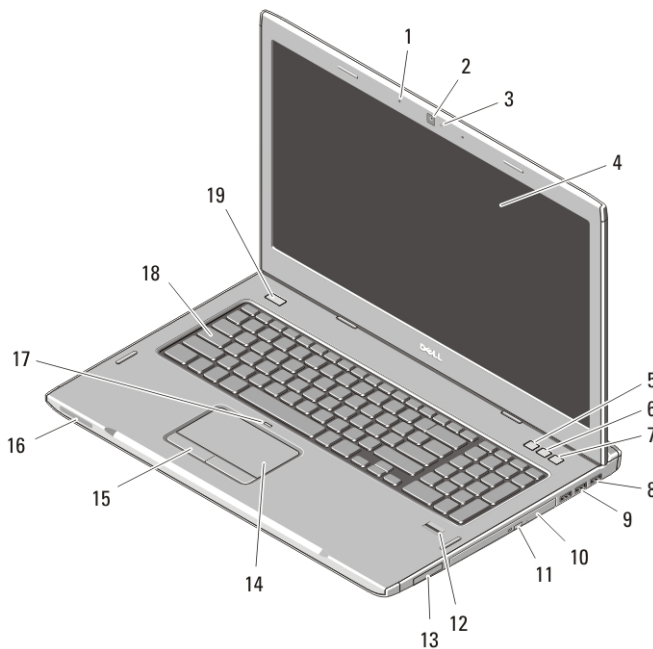
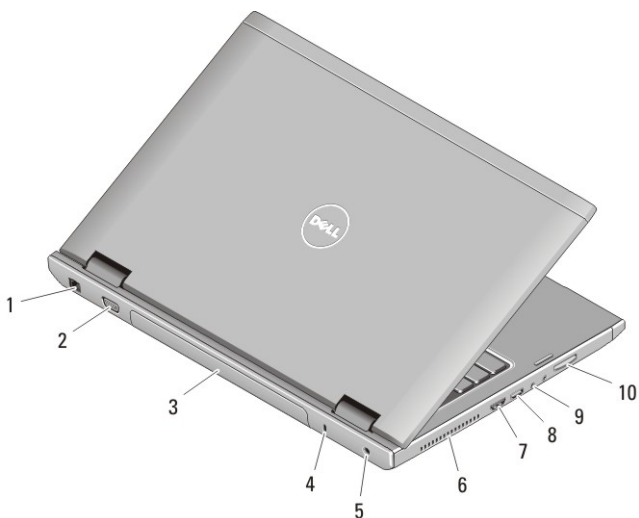


Рисунок 7. Vostro 3750 — Вид спереди

- |                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1. микрофоны (2)                 | 7. Диспетчер мгновенного запуска Dell |
| 2. камера                        | 8. разъем USB 2.0                     |
| 3. светодиодный индикатор камеры | 9. разъемы USB 3.0 (2)                |
| 4. дисплей                       | 10. отсек оптического дисковода       |
| 5. Центр мобильности Windows     |                                       |
| 6. Центр поддержки Dell          |                                       |


- |                                                 |                                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 11. кнопка открытия лотка оптического дисковода | 16. индикаторы состояния устройств                     |
| 12. считыватель отпечатка пальца                | 17. светодиодный индикатор отключения сенсорной панели |
| 13. слот ExpressCard                            | 18. клавиатура                                         |
| 14. сенсорная панель                            | 19. кнопка питания                                     |
| 15. кнопки сенсорной панели (2)                 |                                                        |




**Рисунок 8. Vostro 3750 — Вид сзади**


- |                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. сетевой разъем                   | 7. разъем e-SATA                               |
| 2. разъем VGA                       | 8. разъем HDMI                                 |
| 3. аккумулятор                      | 9. аудиоразъемы                                |
| 4. гнездо защитного кабеля          | 10. устройство чтения карт памяти типа «8 в 1» |
| 5. разъем адаптера переменного тока |                                                |
| 6. вентиляционные отверстия         |                                                |





-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** 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.


## Быстрая настройка

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Перед тем как приступить к выполнению операций данного раздела, ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности, прилагаемыми к компьютеру. Дополнительные сведения о рекомендуемых правилах техники безопасности можно посмотреть на веб-узле [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

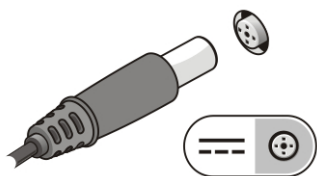
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Адаптер переменного тока можно подключить к электросети в любой стране мира. Вместе с тем, в разных странах используются разные разъемы электропитания и сетевые фильтры. Использование несовместимого кабеля, а также неправильное подключение кабеля к сетевому фильтру или электросети могут привести к повреждению оборудования или пожару.

-  **ОСТОРОЖНО:** 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.

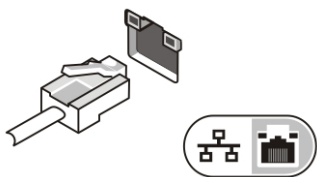
-  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Имеющиеся драйверы и приложения для считывателя отпечатков пальцев предназначены только для операционной системы Windows 7.

1. Подсоедините адаптер переменного тока к соответствующему разъему на компьютере и к электрической розетке.



**Рисунок 9. Адаптер переменного тока**

2. Подсоедините сетевой кабель.

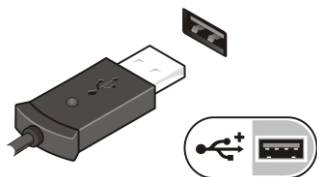


**Рисунок 10. Сетевой разъем**

3. Подключите устройства USB, например мышь или клавиатуру.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Устройства, поддерживающие стандарт USB 3.0, рекомендуется подключать к порту USB 3.0 для обеспечения оптимальной скорости.




**Рисунок 11. Разъем USB**


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



**Рисунок 12. Кнопка питания**

 **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 друг от друга. Приводятся только те технические характеристики, которые по закону необходимо указывать при поставках компьютерной техники. Для просмотра дополнительной информации о конфигурации компьютера нажмите **Пуск** → **Справка и поддержка** и выберите нужный пункт для просмотра информации о компьютере.

---

### System Information (Сведения о системе)

---

#### Набор микросхем

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750 Intel HM67

Vostro 3555 AMD A70M

#### Процессор:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750

- Intel Core серии i3 / i5
- Intel Core i7 (Quad-Core только для Vostro 3750)

Vostro 3555

- AMD Dual Core
- AMD Quad Core

---

### Видео

---

Тип видеоадаптера:

- встроенный на системной плате
- подключаемый видеоадаптер

#### Видеоконтроллер и память

##### UMA:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750 Intel Graphics Media Accelerator HD

Vostro 3555 AMD Radeon серии HD — до 256 Мбайт / 512 Мбайт совместно используемой памяти

---

## Видео

---

На отдельной плате

- AMD Radeon HD7470 GDDR5 - 1 ГБ или AMD Radeon HD7650 - 1 ГБ VRAM (Vostro 3350 и Vostro 3450)
- AMD Radeon HD7650 - 1 ГБ VRAM (Vostro 3550)
- NVIDIA GeForce GT 525M - 1 Гбайт (только в Vostro 3750)

---

## Оперативная память

---

Разъем памяти	Два слота SODIMM
Объем памяти	1 Гбайт, 2 Гбайта и 4 Гбайта
Тип памяти	DDR3 SDRAM с 1333 Мгц
Минимальный объем памяти	2 Гбайта
Максимальный объем памяти	8 Гбайт



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Только 64-х битные системы могут распознать модули памяти объемом более 4 Гбайт.

---

## Аккумулятор

---

Vostro 3350

Тип

- 4-элементная «интеллектуальная» литий-ионная (2,8 А·ч)
- 8-элементная «интеллектуальная» литий-ионная (2,8 А·ч)

Размеры:

Глубина	4-элементная / 8-элементная — 43,45 мм
Высота	4-cell — 19,10 мм (0,75 дюймов)
	8-cell — 42,36 мм (1,67 дюймов)
Ширина	4-cell — 199,10 мм (7,84 дюймов)
	8-cell — 270,00 мм (10,63 дюймов)

Масса

4-cell — 230,00 г (0,51 фунта)

---

## Аккумулятор

---

	8-cell — 446,00 г (0,98 фунта)
Напряжение	14.8 В постоянного тока
Vostro 3450 / 3550 / 3555	
Тип	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6-элементная «интеллектуальная» литий-ионная (2,2 А·ч)</li><li>• 9-элементная «интеллектуальная» литий-ионная (2,8 А·ч)</li></ul>
Размеры:	
Глубина	6-cell / 9-cell — 57,80 мм (2,27 дюймов)
Высота	6-cell — 20,80 мм (0,81 дюймов) 9-cell — 40,15 мм (1,58 дюймов)
Ширина	6-cell / 9-cell — 255,60 мм (10,06 дюймов)
Масса	
	6-cell — 340,00 г (0,75 фунта) 9-cell — 504,50 г (1,11 фунта)
Напряжение	11.1 В постоянного тока
Vostro 3750	
Тип	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6-элементная «интеллектуальная» литий-ионная (2,6 А·ч)</li><li>• 9-элементная «интеллектуальная» литий-ионная (2,8 А·ч)</li></ul>
Размеры:	
Глубина	6-cell / 9-cell — 57,80 мм (2,27 дюймов)
Высота	6-cell — 20,80 мм (0,82 дюймов) 9-cell — 40,15 мм (1,58 дюймов)
Ширина	6-cell / 9-cell — 255,60 мм (10,06 дюймов)
Масса	
	6-cell — 340,00 г (0,75 фунта) 9-cell — 504,50 г (1,11 фунта)

---

**Аккумулятор**

---

Напряжение	11.1 В постоянного тока
Диапазон температур:	
рабочая	от 0 до 35 °С
в нерабочем состоянии	От -40 до 65 °С.
Батарейка типа «таблетка»	3 В CR2032 литиево-ионная

---

**Адаптер переменного тока**

---

Входное напряжение	100–240 В переменного тока
Входной ток (максимальный)	1,5 А / 1,6 А / 1,7 А / 2,3 А / 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 3750.

**Выходной ток****65 Вт**

- 4.34 А (максимальный при 4-х секундном сигнале)
- 3.34 А (продолжительный)

**90 Вт**

- 5.62 А (максимальный при 4-х секундном сигнале)
- 4.62 А (продолжительный)

**130 Вт****6.70 А (продолжительный)****Номинальное выходное напряжение** 19.5 +/- 1.0 В постоянного тока**Размеры:****Высота**

65 Вт — 28,30 мм

90 Вт — 22,60 мм

130 Вт — 25,40 мм

**Ширина**

65 Вт — 137,20 мм

---

**Адаптер переменного тока**

---

	90 Вт — 147,00 мм
	130 Вт — 154,70 мм
Глубина	65 Вт — 57,80 мм
	90 Вт — 70,00 мм
	130 Вт — 76,20 мм
Температура:	
рабочая	от 0 до 35 °С
нерабочий	От -40 °С до 65 °С.

---

**Физические характеристики**

---

**Vostro 3350**

Высота	27,30 мм to 29,80 мм (от 1,07 до 1,17 дюймов)
Ширина	329,20 мм (12,96 дюймов)
Глубина	228,50 мм (9,00 дюймов)
Вес (минимум)	2,04 кг (4,50 фунта)

**Vostro 3450**

Высота	30,60 мм to 33,20 мм (от 1,20 до 1,31 дюймов)
Ширина	343,00 мм (13,50 дюймов)
Глубина	245,80 мм (9,68 дюймов)
Вес (минимум)	2,28 кг (5,02 фунта)

**Vostro 3550/3555**

Высота	30,40 мм to 34,80 мм (от 1,20 до 1,37 дюймов)
Ширина	375,40 мм (14,78 дюймов)
Глубина	260,20 мм (10,24 дюймов)
Вес (минимум)	2,47 кг (5,45 фунта)

**Vostro 3750**

---

## Физические характеристики

---

Высота	30,80 мм to 34,80 мм (от 1,21 до 1,37 дюймов)
Ширина	418,40 мм (16,47 дюймов)
Глубина	286,70 мм (11,29 дюймов)
Вес (минимум)	3,00 кг (6,62 фунта)

---

## Условия эксплуатации и хранения

---

Температура:

рабочая	от 10 до 35 °C
при хранении	от -40 до 65 °C

Относительная влажность (макс.):

рабочая	от 10% до 90% (без образования конденсата);
при хранении	от 5% до 95% (без образования конденсата).

Уровень загрязняющих веществ в атмосфере G1 или ниже (согласно ISA-S71.04-1985)

## Источники дополнительной информации и ресурсов

Правила техники безопасности и нормативная документация входят в комплект поставки компьютера. Более подробную информацию можно найти на сайте Dell по адресу [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance). Сайт посвящен соответствию нормативным требованиям и содержит следующие материалы:

- рекомендуемые правила техники безопасности;
- сертификация на соответствие нормативным требованиям;
- эргономика.

На сайте [www.dell.com](http://www.dell.com) содержится следующая дополнительная информация:

- гарантия;
- положения и условия (только для США);
- лицензионное соглашение конечного пользователя.



Более подробную информацию о продукте можно найти на сайте [support.dell.com/manuals](http://support.dell.com/manuals).

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

**© 2012 Dell Inc. Все права защищены.**

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

Товарные знаки, упоминаемые в данном тексте: Dell™, логотип DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ и Wi-Fi Catcher™ — являются товарными знаками Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® и Celeron® являются охраняемыми товарными знаками или товарными знаками Intel Corporation в США и других странах. AMD® является охраняемым товарным знаком, а AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ и ATI FirePro™ — товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, кнопка «Пуск» Windows Vista и Office Outlook® являются охраняемыми товарными знаками или товарными знаками Microsoft Corporation в США и (или) в других странах. Blu-ray Disc™ является товарным знаком, принадлежащим Blu-ray Disc Association (BDA) и лицензированным для использования на дисках и плеерах. логотип Bluetooth® является охраняемым товарным знаком, принадлежащим Bluetooth® SIG, Inc., и любое использование этого знака со стороны Dell Inc. разрешено лицензией. Wi-Fi® является охраняемым товарным знаком Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Другие товарные знаки и торговые названия могут быть использованы в настоящем документе в качестве ссылки на их владельцев и на названия их продуктов. Dell Inc. отказывается от прав собственности на любые товарные знаки и торговые названия, кроме своих собственных.