

Dell Latitude E6320

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

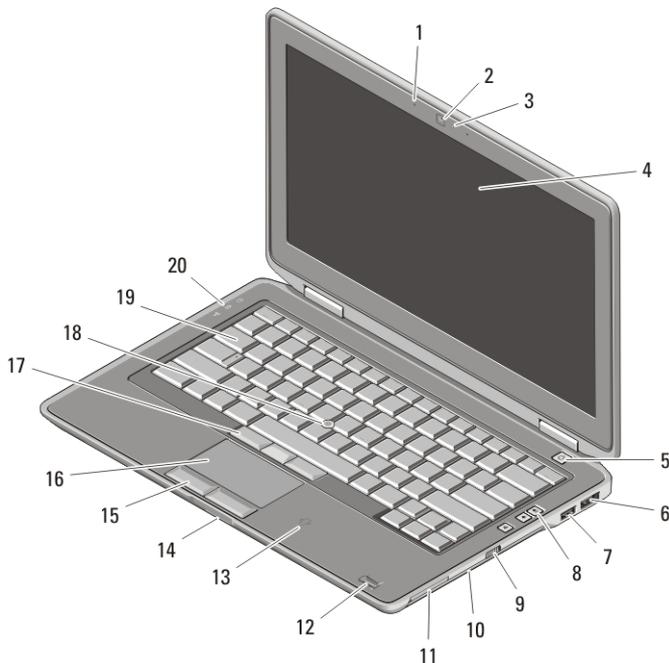


Рисунок 1. Вид спереди

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1. микрофон | 6. разъем eSATA/USB |
| 2. камера | 7. разъем USB 2.0 |
| 3. индикатор состояния камеры | 8. кнопки регулировки громкости |
| 4. дисплей | 9. переключатель беспроводной связи |
| 5. кнопка питания | |



OHY6NFA00

Regulatory Model: P12S
Regulatory Type: P12S001
February 2011

- | | |
|---|------------------------------------|
| 10. оптический дисковод | 15. кнопки сенсорной панели (2) |
| 11. слот ExpressCard | 16. сенсорная панель |
| 12. считыватель отпечатков пальцев | 17. кнопки микроджойстика (3) |
| 13. бесконтактный считыватель смарт-карт | 18. микроджойстик |
| 14. устройство чтения карт памяти Secure Digital (SD) | 19. клавиатура |
| | 20. индикаторы состояния устройств |

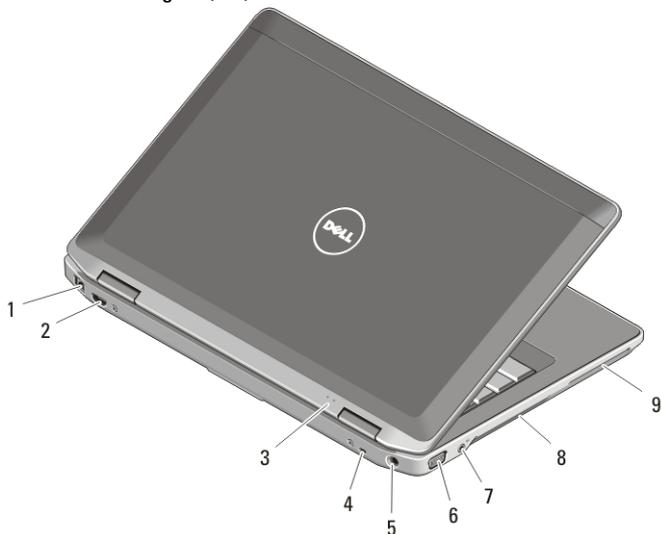


Рисунок 2. Вид сзади

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. сетевой разъем | 5. разъем питания |
| 2. мини-разъем HDMI | 6. разъем VGA |
| 3. индикаторы состояния питания и аккумулятора | 7. аудиоразъем |
| 4. гнездо защитного троса | 8. вентиляционные отверстия |
| | 9. гнездо для смарт-карты |



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, прочитайте указания по технике безопасности, прилагаемые к компьютеру. Дополнительные рекомендации см. по адресу www.dell.com/regulatory_compliance.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** 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 удлинителю или электросети может привести к повреждению оборудования или пожару.
-  **ОСТОРОЖНО:** При отсоединении адаптера переменного тока от компьютера держитесь за разъем кабеля адаптера, а не за сам кабель, и тяните его с усилием, но осторожно, чтобы не повредить кабель. Во избежание повреждения кабеля адаптера переменного тока 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 компьютере и к электросети.

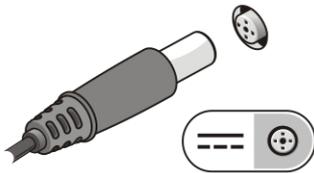


Рисунок 3. Адаптер переменного тока

2. Подсоедините сетевой кабель (заказывается дополнительно).

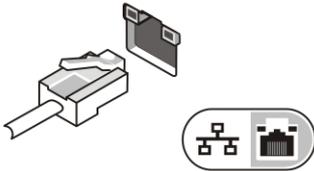


Рисунок 4. Сетевой разъем

3. Подсоедините устройства USB, такие как мышь или клавиатура (заказываются дополнительно).

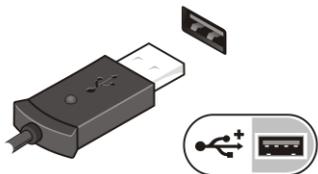


Рисунок 5. Разъем USB

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



Рисунок 6. Кнопка питания

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Рекомендуется включить и выключить компьютер не менее одного раза перед установкой любых плат либо подключением компьютера к стыковочному устройству или другому внешнему устройству, например, принтеру.

Технические характеристики

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Характеристики в разных странах могут быть разными. Технические характеристики приводятся в минимальном объеме в соответствии с требованиями законодательства в сфере поставок компьютерной техники. Для просмотра дополнительной информации о конфигурации компьютера нажмите **Пуск** → **Справка и поддержка** и выберите нужный пункт для просмотра информации о компьютере.

Информация о системе

Набор микросхем	Mobile Intel QM67 Express
Процессор	Серия Intel Core i3/i5/i7 (2-го поколения)

Видео

Тип видеоадаптера	Встроен в системную плату
Шина данных	Встроенный видеоадаптер
Память видеоконтроллера	512 МБ

Память

Разъем для модуля памяти	Два слота SODIMM
Емкость памяти	1 ГБ, 2 ГБ или 4 ГБ
Тип оперативной памяти	DDR3 SDRAM (1333 МГц)
Минимальный объем памяти	1 ГБ
Максимальный объем памяти	8 ГБ

Аккумулятор

Тип	<ul style="list-style-type: none">• 3-секционный (30 Вт·ч) литий-ионный аккумулятор с функцией ExpressCharge• 6-секционный (60 Вт·ч) литий-ионный аккумулятор с функцией ExpressCharge• 6-секционный (58 Вт·ч) литий-ионный аккумулятор
-----	---

Размеры:

3-секционный

Глубина	29,97 мм
Высота	19,80 мм
Ширина	208,00 мм

6-секционный

Глубина	54,10 мм
Высота	20,85 мм
Ширина	214,00 мм

Вес:

3-секционный 172,37 г

6-секционный 335,66 г

Напряжение 11,10 В постоянного тока

Диапазон температур:

Для работы От 0 °С до +35 °С

В нерабочем состоянии От -40 °С до +65 °С

Аккумулятор

Батарейка типа «таблетка»	Литиевая батарейка типа «таблетка» CR2032, 3 В
---------------------------	---

Адаптер переменного тока

Тип	65 Вт и 90 Вт
Входное напряжение	100–240 В переменного тока
Входной ток (максимальный)	1,50 А/1,60 А/1,70 А
Входная частота	50 – 60 Гц
Выходная мощность	65 Вт и 90 Вт
Выходной ток	3,34 А и 4,62 А (длительно)
Номинальное выходное напряжение	19,5 +/- 1,0 В постоянного тока
Диапазон температур:	
Для работы	От 0 °С до +40 °С
В нерабочем состоянии	От -40 °С до +70 °С

Физические характеристики

Высота	От 25,40 мм до 30,10 мм
Ширина	335,00 мм
Глубина	223,30 мм
Вес (с 3-секционным аккумулятором)	1,65 кг

Условия эксплуатации и хранения

Температура:

Для работы	От 0 °С до +35 °С
Для хранения	От -40 °С до +65 °С

Относительная влажность (макс.):

Для работы	От 10 % до 90 % (без образования конденсата)
------------	--

Условия эксплуатации и хранения

Для хранения	От 5 % до 95 % (без образования конденсата)
Высота над уровнем моря (макс.):	
Для работы	От –15,2 м до 3048 м
В нерабочем состоянии	От –15,2 м до 10 668 м
Уровень загрязняющих веществ в атмосфере	G2 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 специальном веб-узле компании Dell по адресу 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 веб-узле www.dell.com можно посмотреть дополнительную информацию по следующим вопросам:

- Гарантийные обязательства
- Условия (только для США)
- Лицензионное соглашение конечного пользователя

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

© 2010 Dell Inc. Все права защищены.

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

Товарные знаки, используемые в тексте данного документа: 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™ являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, кнопка пуска Windows Vista и Office Outlook® являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах. Blu-ray Disc™ является товарным знаком, принадлежащим Blu-ray Disc Association (BDA), и предоставляется по лицензии для использования на дисках и плеерах. Словесный знак Bluetooth® является охраняемым товарным знаком и принадлежит Bluetooth® SIG, Inc., и любое использование этого знака компанией Dell Inc. осуществляется по лицензии. Wi-Fi® является охраняемым товарным знаком Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

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