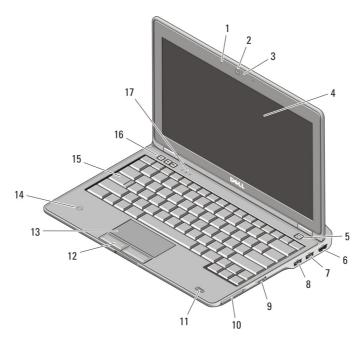
# Dell Latitude E6230/E6330

# Информация по установке и функциям

## О предостережениях

опасность повреждения оборудования, получения травмы или на угрозу для жизни.

# Latitude E6230: вид спереди и сзади



## Рисунок 1. Вид спереди

- 1. микрофон
- 2. камера (заказывается дополнительно)

- 3. индикатор состояния камеры (заказывается дополнительно)
- 4. дисплей

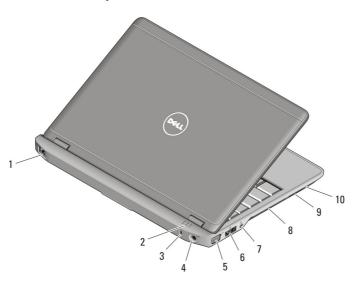




нормативная модель:: P14T, P19S нормативный тип: : P14T001, P19S001

- 5. кнопка питания
- 6. разъем HDMI
- 7. разъем USB 3.0
- 8. разъем USB 3.0 с питанием
- 9. переключатель беспроводного режима
- 10. слот ExpressCard
- 11. считыватель отпечатков пальцев (заказывается дополнительно)
- 12. кнопки сенсорной панели (2)

- 13. сенсорная панель
- 14. бесконтактный считыватель смарт-карт (заказывается дополнительно)
- 15. клавиатура
- кнопки регулировки громкости (3)
- 17. индикаторы состояния устройств



## Рисунок 2. Вид сзади

- 1. сетевой разъем
- 2. индикаторы состояния устройств
- 3. гнездо защитного кабеля
- 4. разъем питания
- 5. разъем VGA
- 6. разъем eSATA/USB 2.0
- 7. комбинированный разъем для аудиоустройств/микрофона

- 8. вентиляционные отверстия
- 9. устройство чтения карт памяти Secure Digital (SD)
- 10. считыватель смарт-карт



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.

# Latitude E6330: вид спереди и сзади

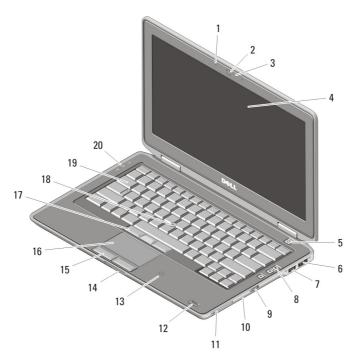


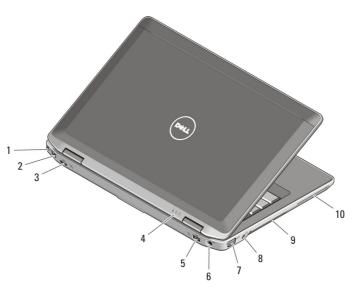
Рисунок 3. Вид спереди

- 1. микрофон
- 2. камера
- 3. индикатор состояния камеры
- 4. дисплей
- 5. кнопка питания

- 6. разъем eSATA/USB 2.0
- 7. разъем USB 3.0 с питанием
- 8. кнопки регулировки громкости
- 9. переключатель беспроводного режима

- 10. оптический дисковод
- 11. слот ExpressCard
- 12. считыватель отпечатков пальцев (заказывается дополнительно)
- 13. бесконтактный считыватель смарт-карт (заказывается дополнительно)
- 14. устройство чтения карт памяти Secure Digital (SD)

- 15. кнопки сенсорной панели (2)
- 16. сенсорная панель
- кнопки тензометрического джойстика (3)
- 18. микроджойстик
- 19. клавиатура
- 20. индикаторы состояния устройств



## Рисунок 4. Вид сзади

- 1. гнездо защитного кабеля
- 2. сетевой разъем
- 3. мини-разъем HDMI
- 4. индикаторы состояния устройств
- 5. разъем USB 3.0
- 6. разъем питания
- 7. разъем VGA

- 8. комбинированный разъем для аудиоустройств/микрофона
- 9. вентиляционные отверстия
- 10. слот для смарт-карт (заказывается дополнительно)



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 установка



**№** 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.



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.

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

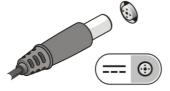


Рисунок 5. Адаптер переменного тока

2. Подсоедините сетевой кабель (заказывается дополнительно).

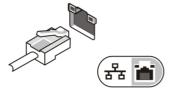


Рисунок 6. Сетевой разъем

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



Рисунок 7. Разъем USB

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



Рисунок 8. 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  $\mathbf{\Pi}\mathbf{yck} \rightarrow \mathbf{C}\mathbf{правка}$  и поддержка и выберите нужный пункт для просмотра информации о компьютере.

## Электропитание

Адаптер переменного тока

65 Вт и 90 Вт



ПРИМЕЧАНИЕ: Адаптер

переменного тока мощностью 65 Вт поставляется только для компьютеров со встроенным видеоадаптером.

Входное напряжение 100—240 В переменного тока

Батарейка типа «таблетка» Литиевая батарейка типа «таблетка»

CR2032, 3 B

## Физические характеристики

Latitude E6230

Высота От 22,40 мм до 24,70 мм

Ширина 309,00 мм

Глубина 226,00 мм

Macca 1,42 кг

Latitude F6330

Высота От 25,40 мм до 30,10 мм

Ширина 335,00 мм Глубина 223,30 мм

Масса 1,65 кг

#### Требования к окружающей среде

Рабочая температура:

Latitude E6230 Oт 10 °C до 35 °C

Latitude E6330 От 0 °C до +35 °C

# Information para NOM (únicamente para México)

В соответствии с требованиями официальных мексиканских стандартов (NOM) на устройстве, описанном в данном документе, указана представленная ниже информация.

Voltaje de alimentación 100 V CA – 240 V CA

Frecuencia 50 Hz – 60 Hz
Consumo eléctrico 1,50 A~2,50 A
Voltaje de salida 19,50 V de CC

Intensidad de salida 3,34 A/4,62 A

# **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. Сайт посвящен соответствию нормативным требованиям и содержит следующие материалы:

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

На сайте 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. 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 товарными знаками, 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. ловесный знак 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.