



Обзор

Наклон

Технические характеристики

© 2014 Dell Inc. Все права защищены. Данный продукт защищен американскими и международными законами о защите авторских прав и интеллектуальной собственности. Dell и логотип Dell являются торговой маркой корпорации Dell в США и/или других юрисдикциях. Все другие товарные знаки и имена, упомянутые в данном документе, могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

2014 - 02 Ред. А00

Модель согласно нормативной документации: W10C | Тип: W10C001

Модель компьютера: Inspiron 23 Модель 5348





Спереди



Слева



Справа



Задняя панель

Спереди



1 Левый микрофон

Обеспечивает высококачественный цифровой ввод записи звука, осуществление голосовых вызовов и т.д.

2 Камера

Позволяет проводить видеоконференции, делать фотоснимки и записывать видео.

3 Защелка крышки камеры

Закрывает объектив камеры компьютера Для того чтобы закрыть камеру вашего компьютера передвиньте защелку вправо.

4 Индикатор состояния камеры

Светится, если камера используется.

5 Правый микрофон

Обеспечивает высококачественный цифровой ввод записи звука, осуществление голосовых вызовов и т.д.

6 Динамики

Служит для вывода звука.





Спереди



Слева

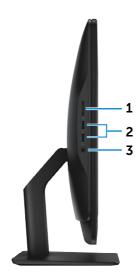


Справа



Задняя панель

Слева



1 Устройство чтения карт памяти

Служит для считывания данных с карт памяти и записи на них.

2 Разъемы USB 3.0 (2)

Служит для подключения периферийных устройств, таких как запоминающие устройства, принтеры и т.д. Поддерживают передачу данных со скоростью до 5 Гбит/с.

3 Порт для наушников

Служит для подключения наушников, микрофона или мини-гарнитуры.





Спереди



Слева



Справа



Задняя панель

Справа



1 Оптический дисковод

Служит для чтения и записи компакт-дисков, дисков DVD и дисков Blu-ray.

- Кнопка извлечения лотка оптического дисковода
 Нажмите для того, чтобы открыть/закрыть лоток
 оптического дисковода.
- 3 Кнопки управления яркостью (2) Нажать для увеличения или уменьшения яркости изображения.
- 4 Кнопка выбора источника входного сигнала/отключения дисплея

Выбор входного источника Нажать и отпустить для переключения между источниками входного сигнала.

ПРИМЕЧАНИЕ. Нажмите и удерживайте для выключения экрана; нажмите снова для включения экрана.

5 Индикатор работы жесткого диска

Загорается, когда компьютер считывает или записывает данные жесткого диска.

5 Кнопка питания

Нажмите для включения компьютера, если он выключен или находится в спящем режиме.

Нажмите для перевода включенного компьютера в спящий режим.

Нажмите и удерживайте в течение 10 секунд, чтобы принудительно выключить компьютер.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для изменения настроек управления кнопкой питания перейдите в Настройки питания Дополнительную информацию смотрите в разделе Я и Мой Dell на веб-узле dell.com/support.





Спереди



Слева

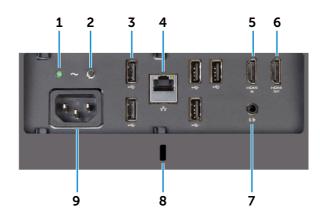


Справа



Задняя панель

Задняя панель



Индикатор блока питания

Указывает на то, что блок питания включен и функционирует.

2 Кнопка диагностики источника питания

Нажмите и держите для диагностики блока питания.

3 Порты USB 2.0 (5)

Служит для подключения периферийных устройств, таких как запоминающие устройства, принтеры и т.д. Поддерживают передачу данных со скоростью до 480 Мбит/с.

4 Сетевой порт

Подсоедините кабель Ethernet (RJ45) от маршрутизатора или широкополосного модема для обеспечения доступа в локальную сеть или сеть Интернет.

5 Внутренний порт HDMI

Служит для подключения игровой приставки, Blu-ray проигрывателя и прочих устройств с выходом HDMI.

6 Порт выхода HDMI

Служит для подключения телевизора или устройств с входом HDMI. Обеспечивает вывод видео и звука.

7 Аудиовыход

Служит для подключения устройств аудиовывода (например, динамиков, усилителей и т.п.).

8 Гнездо защитного кабеля

Служит для присоединения защитного кабеля с целью предотвращения несанкционированного перемещения компьютера.

9 Разъем питания

Для подачи питания к вашему компьютеру подсоедините шнур питания.



Наклон





Размеры и масса

Высота	432,40 мм (17 дюймов)	
Ширина	567,50 мм (22,34 дюймов)	
Глубина:		
Модель без сенсорного экрана	60 мм (2,36 дюймов)	
Модель с сенсорным экраном	58,60 мм (2,30 дюймов)	
Вес (макс.):	Без подставки	С подставкой
Модель без сенсорного экрана	7,33 кг (1,61 фунта)	9,24 кг (2,07 фунта)
Модель с сенсорным экраном	8,31 кг (1,86 фунта)	10,22 кг (2,29 фунта)
	ПРИМЕЧАНИЕ. Вес переносного компьютера может отличаться в зависимости от заказанной конфигурации и изменений производственного процесса.	







память

Порты и разъемы











карт













Сведения о системе

Модель компьютера	Inspiron 23 Модель 5348
Процессор	• Intel Pentium Dual Core (4-е поколение)
	 Intel Core i3 (4-е поколение)
	 Intel Core i5 (4-е поколение)
	 Intel Core i7 (4-е поколение)
Кэш второго уровня (L1)	64 КБ в одном ядре
Кэш второго уровня (L2)	256 КБ в одном ядре
Кэш второго уровня (L3)	До 8 МБ
Набор микросхем	Intel H87



Размеры и масса



Информация о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства

















Оперативная память

Два разъема SODIMM Разъемы

Тип Двухканальная память DDR3L

Скорость До 1600 МГц

Поддерживаемые конфигурации 2 ГБ, 4 ГБ, 8 ГБ и 16 ГБ



Размеры и масса



о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства















Порты и разъемы

Внешний:	
Сеть	Один порт RJ45
USB	• Два разъема USB 3.0
	• Пять разъемов USB 2.0
Аудио/Видео	• Один порт для наушников
	• Один аудиовыход
	• Внутренний порт HDMI
	• Один выход HDMI
Внутренний:	

Многофункциональная сменная плата

Один слот многофункциональной сменной платы для комбинированной Wi-Fi и Bluetooth платы

















Размеры и масса о системе













Связь

Ethernet

10/100/1000 Мбит/с контроллер Ethernet на системной плате

Беспроводные устройства

- Wi-Fi 802.11 ac/n
- Wi-Di (Беспроводной дисплей)
- Bluetooth 4.0







о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



устройства













Видеоадаптер

Контроллер:

ВстроенныйIntel HD Graphics 4600На отдельной платеAMD Radeon R7 A265

Память:

Встроенный Общая память системы

На отдельной плате до 2 ГБ



Размеры и масса



Информация о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства















Звук

Контроллер Спецификация Intel High Definition Audio с Waves MaxxAudio

Динамики Два

Выход громкоговорителя:

 Средний
 4 ватт

 Высший
 4,5 ватт

микрофон Двунаправленный микрофон в модуле камеры

Регулировка уровня громкости Меню программ



Размеры и масса



Информация о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства















Накопительные устройства

Интерфейс SATA 6,0 Гбит/с

Пароль защиты жесткого диска Один диск 2,5 дюйма Оптический дисковод Один диск SATA 9,5 мм

Поддерживаемые типы дисков • DVD+/-RW

• Комбинированный привод Blu-ray











Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства

















Устройство чтения карт памяти

Тип

Поддерживаемые платы

Один слот «4 в 1»

- SD-карта
- Карта памяти SD Extended Capacity (SDXC)
- Портативная флеш-карта памяти Multi Media Card (MMC)
- Hi Capacity SD (SDHC)







Информация о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства















Дисплей

Тип • 23-дюймовый дисплей Full HD WLED

• 23-дюймовый сенсорный дисплей Full HD, WLED (опция)

Максимальное разрешение 1920 x 1080 пикселей

Размеры:

Высота 286,42 мм (11,28 дюймов)

Ширина 509,18 мм (20,05 дюймов)

Диагональ 584,20 мм (23 дюймов)

Частота обновления 60 Гц

Угол просмотра 178 градусов

(Горизонтальный или Вертикальный)

Шаг пикселя 0,2652 мм x 0,2652 мм

Элементы управления Кнопки уменьшения и увеличения яркости на дисплее



Размеры и масса



Информация о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



накопительные устройства





Стойка









Стойка

от -5 до 30 градусов Наклон 225 мм (8,85 дюймов) Ширина

Глубина 205 мм (8,07 дюймов)







Информация о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства



карт















Камера

Разрешение:

Неподвижное изображение 0,92 мегапикселей

Видеоадаптер 1280 х 720 пикселей (HD) при 30 кадр/с (максимум)

Угол просмотра по диагонали 74 градусов







о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства















Шкала мощностей

Входное напряжение 100 - 240 В переменного тока

50 Гц – 60 Гц Входная частота

Входной ток (максимальный) 2,60 A







о системе



Оперативная память



Порты и разъемы



Связь



Видеоадаптер



Звук



Накопительные устройства





Дисплей











Условия эксплуатации компьютера

Уровень загрязняющих веществ в атмосфере	G1 (согласно ISA-S71.04-1985)	
	Во время работы	Накопительные устройства
Диапазон температур	от 5°C до 35°C (от 41°F до 95°F)	от -40°C до 65°C (от -40°F до 149°F)
Относительная влажность (макс.)	10 % – 90 % (без образования конденсата)	10 % – 95 % (без образования конденсата)
Максимальный уровень вибрации*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Ударная нагрузка (макс.)	110 G [†]	160 G [‡]
Высота над уровнем моря (макс.)	от –15,20 м до 3048 м (от –50 футов до 10 000 футов)	от -15,20 м до 10 668 м (от -50 футов до 35 000 футов)

^{*} Измерено с использованием спектра случайных колебаний, имитирующих работу пользователя.

































[†] Измерения выполнены с помощью 2 мс полусинусоидального импульса, когда жесткий диск находился в использовании.

[‡] Измерения выполнены с помощью 2 мс полусинусоидального импульса, когда жесткий диск находился в исходном положении.