




Полные технические характеристики Dell™ Inspiron™ 560s

В данном документе содержатся сведения, которые могут понадобиться для подготовки компьютера к работе, обновления драйверов и модернизации компьютера.



ПРИМЕЧАНИЕ. Предложения в разных регионах могут отличаться. Для просмотра дополнительных сведений о конфигурации компьютера нажмите **Пуск**  → **Справка и поддержка** и выберите нужный пункт для просмотра сведений о компьютере.

Сведения о процессоре

Типы	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Celeron®• Intel Pentium® Dual Core (двухъядерный)• Intel Core™2 Duo• Intel Core2 Quad
------	---

Память

Разъемы	Четыре внутренних разъема DDR3 DIMM
Емкость модулей памяти	1 или 2 ГБ
Тип оперативной памяти	1066 МГц, DDR3 DIMM Только память без контроля ошибок (non-ECC)
Возможные объемы памяти	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 и 8 ГБ

ПРИМЕЧАНИЕ. Для использования памяти объемом более 4 ГБ требуется 64-разрядная операционная система.

Сведения о компьютере

Набор микросхем системы	Intel G43
Поддержка RAID	RAID 0 (чередование) RAID 1 (зеркалирование)

Накопители

Внешние	<ul style="list-style-type: none">• Один 5,25-дюймовый отсек для дисководов SATA DVD-ROM, SATA DVD+/-RW Super Multi Drive или комбинированного устройства Blu-ray Disc™• Один 3,5-дюймовый отсек FlexBay для дополнительного устройства чтения карт памяти
Внутренние	Два 3,5-дюймовых отсека для жестких дисков SATA

Видео

Встроенная видеоплата	Intel GMA X4500
Отдельная видеоплата	Плата PCI Express x16 (дополнительно)

Звук

Тип	Встроенный 7.1-канальный звук высокой четкости
-----	--

Разъемы на системной плате

Память	Четыре 240-контактных разъема
PCI	Один 124-контактный разъем
1 канал PCI Express	Два 36-контактных разъема
16 каналов PCI Express	Один 164-контактный разъем
Питание (системная плата)	Один 24-контактный разъем, совместимый с EPS 12 В (ATX-совместимый)
Вентилятор процессора	Один 4-контактный разъем
Вентилятор корпуса	Один 3-контактный разъем
Разъем USB на передней панели	Три 9-контактных разъема
Аудиоразъем на передней панели	Один 9-контактный разъем для 2-канального стереозвука и микрофона
SATA	Четыре 7-контактных разъема

Внешние разъемы

Сетевой адаптер	1 разъем RJ45
USB	Два разъема на передней панели и четыре разъема на задней панели, совместимые с USB 2.0
Звук	Передняя панель — один разъем для наушников и один разъем для микрофона Задняя панель — шесть разъемов для поддержки 7.1-канального звука
Видео	Один 15-контактный разъем VGA Один 19-контактный разъем HDMI

Средства связи

Беспроводная связь (дополнительно)	Плата PCI Express WiFi с поддержкой протокола 802.11a/b/g/n
Модем (дополнительно)	PCI-модем

Разъемы расширения

PCI

Разъемы	Один
Размер разъема	124-контактный
Разрядность передачи данных (максимум)	32-разрядная
Тактовая частота шины	33 МГц

1 канал PCI Express

Разъемы	Два
Размер разъема	36-контактный
Разрядность передачи данных (максимум)	1 канал PCI Express
Тактовая частота шины	500 ГБ/с (двунаправленная)

16 каналов PCI Express

Разъемы	Один
Размер разъема	164-контактный
Разрядность передачи данных (максимум)	16 каналов PCI Express
Тактовая частота шины	16 ГБ/с (двунаправленная)

Электропитание

Блок питания постоянного тока

Мощность	250 Вт
Максимальная теплоотдача	1312 БТЕ/ч

ПРИМЕЧАНИЕ. Теплоотдача рассчитывается при помощи номинальной мощности блока питания.

Входное напряжение	115/230 В перем. тока
Входная частота	50/60 Гц
Номинальный выходной ток	6/3 А

Аккумулятор

Аккумулятор типа «таблетка» Литиевая, 3 В, CR2032

Физические характеристики

Высота	377,9 мм
Ширина	106 мм
Глубина	426,1 мм
Масса (не менее)	7,3 кг

Условия эксплуатации компьютера

Диапазон температур:

Для работы От 10° до 35° С

Для хранения От -40° до 65° С

Относительная влажность 20 % – 80 % (без конденсации)

Максимальная вибрация (рассчитано исходя из случайного набора вибрационных частот, имитирующих работу пользователя):

Для работы 0,25 GRMS

Для хранения 2,2 GRMS

Условия эксплуатации компьютера (продолжение)

Максимальный удар (измерен при припаркованных головках жесткого диска и полусинусоиде длиной 2 мсек):

Для работы	40G для импульса длительностью 2 мс с изменением скорости 51 см/с
Для хранения	50G для импульса длительностью 26 мс с изменением скорости 813 см/с

Высота над уровнем моря (макс.):

Для работы	От -15,2 до 3048 м
Для хранения	От -15,2 до 10668 м

Уровень загрязняющих веществ в атмосфере G2 или ниже (согласно ISA-S71.04-1985)

Сведения в данном документе могут быть изменены без уведомления.

© Корпорация Dell, 2009. Все права защищены.

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

Товарные знаки, используемые в тексте данного документа: *Dell*, логотип *DELL u Inspiron* являются товарными знаками Dell Inc.; *Intel*, *Celeron* и *Pentium* являются охраняемыми товарными знаками, а *Core* является товарным знаком Intel Corporation в США и других странах; *Microsoft*, *Windows* и логотип кнопки «Пуск» *Windows* являются товарными знаками либо охраняемыми товарными знаками корпорации Майкрософт в США и/или других странах; *Blu-ray Disc* является товарным знаком Blu-ray Disc Association.

Остальные товарные знаки и торговые марки могут использоваться в этом руководстве для обозначения фирм, заявляющих свои права на товарные знаки и названия, или продуктов этих фирм. Корпорация Dell Inc. не заявляет прав ни на какие товарные знаки и названия, кроме собственных.