

Feature Enhancement Pack Dell (Пакет расширения функций Dell)

[Подсветка клавиатуры и клавиши быстрого доступа](#)
[Значки клавиш быстрого доступа и системных уведомлений](#)
[Работоспособность аккумулятора и планы повышения производительности Dell Enhanced Performance](#)
[Smart Settings](#)
[Dell Touch Panel \(Сенсорная панель Dell\)](#)

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Функции и опции в пакете расширения функций Dell могут зависеть от модели компьютера.

Примечания, предупреждения и предостережения

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Содержит важную информацию, которая помогает более эффективно работать с компьютером.

Информация, включенная в состав данного документа, может быть изменена без уведомления.
© Dell Inc., 2011. Все права защищены.

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

Товарные знаки, использованные в данном тексте: Dell™, логотип DELL™ и Dell Precision™ являются товарными знаками Dell Inc.

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 права ни на какие товарные знаки и названия, кроме собственных.

Январь 2011 г. Ред. A00

Подсветка клавиатуры и клавиши быстрого доступа

- [Подсветка клавиатуры](#)
 - [Клавиши быстрого доступа](#)
-

Подсветка клавиатуры

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Функция подсветки клавиатуры доступна только в определенных моделях компьютера.

При включении этой функции включается подсветка клавиатуры во время использования компьютера. Данная функция позволяет включать/отключать подсветку клавиатуры и задавать период времени, в которого работает подсветка, а также условия включения подсветки.

Клавиши быстрого доступа

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Клавиши быстрого доступа имеются только в определенных моделях компьютера.

Клавиши быстрого доступа — это комбинации клавиш, состоящие из <Fn> и еще какой-либо клавиши на клавиатуре.

Клавиши быстрого доступа могут использоваться для:

- 1 управления функциями компьютера (например, включения и выключения дисплея портативного компьютера);
- 1 запуска программ, установленных на компьютер.

Значки клавиш быстрого доступа и системных уведомлений

- [Значки клавиш быстрого доступа](#)
- [Значки системных уведомлений](#)

В данном разделе описаны значки клавиш быстрого доступа и системных уведомлений, включенные в Feature Enhancement Pack Dell (Пакет расширения функций Dell).

Значки клавиш быстрого доступа

Значки клавиш быстрого доступа отображаются на рабочем столе или панели задач при использовании функциональной клавиши (Fn) в сочетании с любой другой. Например, при нажатии сочетания *Fn + стрелка вверх* появится значок, уведомляющий об изменении яркости дисплея. В таблице ниже приведен список значков клавиш быстрого доступа:

Значок	Описание
	Подсветка клавиатуры выключена.
	Клавиатура подсвечивается на 25% мощности.
	Клавиатура подсвечивается на 50% мощности.
	Клавиатура подсвечивается на 75% мощности.
	Клавиатура подсвечивается на полную мощность.
	Датчик внешнего освещения включен. ПРИМЕЧАНИЕ. Даже если отображается соответствующий значок уведомления, датчик внешнего освещения не будет работать, если он отключен или отсутствует в панели управления. Чтобы включить датчик внешнего освещения, откройте Панель управления → Все элементы панели управления → Датчик расположения и другие датчики .
	Датчик внешнего освещения выключен.
	Динамики компьютера включены. Значок анимируется при повышении или снижении громкости.
	Динамики компьютера выключены.
	Яркость дисплея повышается.
	Яркость дисплея снижается.

	Беспроводные устройства на компьютере, такие как Bluetooth, Wi-Fi, WWAN и WPAN, включены.
	Беспроводные устройства на компьютере, такие как Bluetooth, Wi-Fi, WWAN и WPAN, выключены.
	Аккумулятор полностью заряжен, и компьютер работает от источника питания переменного тока.
	Аккумулятор заряжается.

Значки системных уведомлений

Значки системных уведомлений отображаются на рабочем столе, когда компьютер генерирует оповещение, требующее незамедлительного внимания. Например, когда аккумулятор разряжается, отображается значок, указывающий на низкий уровень заряда аккумулятора. В таблице ниже приводится список значков системных уведомлений.

Значок	Описание
	Аккумулятор разряжается. Подключитесь к источнику питания переменного тока, чтобы зарядить аккумулятор.
	Работа аккумулятора не является оптимальной. Необходимо заменить аккумулятор.
	План электропитания Extended Battery Life (Увеличенный срок службы аккумулятора) включен на компьютере.
	План электропитания Extended Battery Life (Увеличенный срок службы аккумулятора) выключен на компьютере.
	На компьютере включен режим Airplane (Самолет). В этом режиме все беспроводные устройства, такие как карта Bluetooth, карта WWAN, карта WPAN, кроме карты Wi-Fi, выключены.

Системные уведомления

Компьютер отображает системные уведомления, если обнаружено использование адаптеров, которые:

- 1 не являются продуктом Dell;
- 1 не соответствуют по типу;
- 1 имеют недостаточную мощность для зарядки аккумулятора.

Посетите наш веб-сайт support.dell.com, чтобы получить подробные рекомендации по устранению неисправностей или связаться со службой технической поддержки Dell.

Работоспособность аккумулятора и планы повышения производительности Dell Enhanced Performance

- [Работоспособность аккумулятора](#)
- [Планы повышения производительности Dell Enhanced Performance](#)

Работоспособность аккумулятора

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Рабочее время аккумулятора (время, в течение которого аккумулятор остается заряженным) со временем уменьшается. В зависимости от того, как часто и в каких условиях используется аккумулятор, в процессе эксплуатации компьютера может потребоваться его замена.

Dell Battery Information показывает работоспособность основного и дополнительного (если установлен) аккумулятора. Зеленый цвет говорит о том, что система работает нормально, тогда как желтый и красный цвета требуют вашего внимания.

На этом экране также можно получить дополнительную информацию, например, является ли установленный аккумулятор продуктом Dell, производителя и серийный номер аккумулятора.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если работоспособность аккумулятора имеет статус Fair (нормальная) или Poor (низкая), отображается ссылка для покупки нового аккумулятора.

Планы повышения производительности Dell Enhanced Performance

Планы повышения производительности Dell Enhanced Performance дают возможность управлять температурой, производительностью и уровнем звука компьютера. Чтобы получить доступ к планам управления питанием, откройте пункт **Электропитание** на **Панели управления**.

Планы управления питанием

- 1 **Pro Audio/Video** (Профессиональное аудио/видео). Регулировка параметров компьютера с целью оптимизировать работу внешних аудиоустройств Avid.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Опция Pro Audio/Video (Профессиональное аудио/видео) доступна только в системах Dell Precision.

- 1 **Cool (Reduced Temp Levels)** (Охлаждение — пониженная температура). Регулировка скорости работы процессора и вентилятора с целью обеспечить электропитание компьютера на уровне, который позволяет не превышать максимальную допустимую температуру поверхности корпуса.
- 1 **Quiet (Reduced Fan Levels)** (Тихий режим — уменьшение скорости вращения вентилятора). Возможность уменьшить уровень шума, ограничив скорость вращения вентилятора и индукцию процессора.
- 1 **Ultra Performance (Max Fan Levels)** (Высокая производительность — максимальные уровни работы вентилятора). Возможность повысить максимальную скорость вращения вентилятора, а также отключение функций индексирования дисков и боковой панели Windows.
- 1 **Dell Enhanced Battery Life** (Увеличенный срок службы аккумулятора Dell). Регулировка настроек производительности для повышения ресурса аккумулятора посредством отключения таких компонентов компьютера и операционной системы, как считывающее устройство мультимедийной карты, порт IEEE 1394, поиск и индексирование и т. п.

Расширенные настройки Dell

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Настройки Dell Enhanced Settings (Расширенные настройки Dell) отключены, когда компьютер работает по плану потребления питания **Pro Audio/Video** (профессиональное аудио/видео), **Cool** (Охлаждение), **Quiet** (Тихо) и **Ultra Performance** (Высокая производительность).

Можно дополнительно редактировать план потребления питания **Dell Enhanced Battery Life** (Увеличенный срок службы аккумулятора Dell) и включить или выключить перечисленные ниже функции компьютера или операционной системы.

- 1 Dell Enhanced Settings (Расширенные настройки Dell)
 - 1 Боковая панель
 - 1 Функция Aero Glass (аэроплексло)
 - 1 Поиск и индексирование
 - 1 Мультимедийные карты и устройства 1394
 - 1 Оптический дисковод
 - 1 Частота обновления экрана

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Такие функции, как **мультимедийные карты, оптический дисковод** и т. п., доступны только в случае отдельного заказа с компьютером.

Настройки беспроводного адаптера

Пакет Dell Feature Enhancement также дает возможность включить или выключить беспроводной адаптер, в зависимости от используемого источника питания.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Эта функция отключена, когда компьютер работает по плану потребления питания **Pro Audio/Video** (Профессиональное аудио/видео), **Cool** (Охлаждение), **Quiet** (Тихо) и **Ultra Performance** (Высокая производительность).

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы выключить все беспроводные устройства на компьютере, включите режим Airplane (Самолет) с помощью приложения Smart Settings, входящего в состав пакета Dell Feature Enhancement, или выключите переключатель Wi-Fi на компьютере.

Редактирование настроек Dell Enhanced Settings (Расширенные настройки Dell) и Wireless Adapter Settings (Настройки беспроводного адаптера)

1. Откройте **Панель управления**→ **Оборудование и звук**→ **Электропитание**.
2. Нажмите **Изменить настройки плана** возле Dell Enhanced Battery Life (Увеличенный срок службы аккумулятора Dell).

Откроется окно **Настройка плана электропитания**.

3. Выберите **Изменить дополнительные параметры питания**.

Появится окно **Дополнительные параметры**.

4. В полосе прокрутки находятся параметры **Dell Enhanced Settings** (Расширенные настройки Dell) и **Wireless Adapter Settings** (Настройки беспроводного адаптера). Список можно расширить, чтобы изменить настройки прочих функций при работе от аккумулятора или внешнего источника питания.

Smart Settings

Краткое описание

Smart Settings — это приложение, которое дает возможность оптимально использовать ресурсы переносного компьютера, выбирая разные *режимы*. С помощью *режимов* можно включать и выключать отдельные функции компьютера, например, подсветку клавиатуры, датчик внешней освещенности и т. п.

Чтобы запустить Smart Settings, нажмите значок  в системной области уведомлений.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Можно включить несколько режимов одновременно.

Режимы Smart Setting

- 1 Режим Presentation (Презентация). Оптимизированные настройки для подключения внешних дисплеев, например, проекторов.
- 1 Режим Video (Видео). Оптимизированные настройки для воспроизведения файлов мультимедиа, хранящихся на компьютере, или с помощью проигрывателя CD/DVD.
- 1 Режим Outdoor (Улица). Оптимизированные настройки дисплея для использования на улице.
- 1 Режим Airplane (Самолет). Отключение всех беспроводных устройств, таких как Bluetooth, карта WWAN, карта WPAN и т.п..

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если не установлен флажок Turn Off Wi-Fi Radio (Отключить радиосвязь Wi-Fi) , карта Wi-Fi в режиме Airplane будет включена.

Редактирование режимов Smart Settings

Нажмите Edit (Редактировать) возле режима, который необходимо изменить. Включите  или выключите  необходимые функции.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Редактировать режим Airplane (Самолет) нельзя.

Параметры режимов Smart Settings

В таблице ниже описаны параметры меню для редактирования режимов Smart Setting.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Выбор доступных опций может зависеть от конфигурации компьютера.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Опция Turn On Ambient Light Sensor (Включить датчик внешнего освещения) может не отображаться, если датчик внешнего освещения отключен или отсутствует в панели управления. Чтобы включить датчик внешнего освещения, откройте **Панель управления** → **Все элементы панели управления** → **Датчик расположения и другие датчики**.

Режим Outdoor (улица)		
Пункт меню	Состояние по умолчанию	Описание
Turn On Ambient Light Sensor (Включить датчик внешнего освещения)	Включен	Если включен, яркость дисплея автоматически регулируется в зависимости от внешней освещенности.
Turn Off Display Power Saving (Выключить энергосберегающую функцию дисплея)	Включен	Если включен, дисплей не будет затухать, активируя экранную заставку, и выключаться после периода простоя, предусмотренного текущим планом питания компьютера.
Disable Keyboard Lights (Отключить подсветку клавиатуры)	Включен	Если включен, включается подсветка клавиатуры.
Maximize Display Brightness (Максимальная яркость дисплея)	Включен	Если включен, яркость дисплея повышается до максимального уровня.

Режим Presentation (презентация)		
----------------------------------	--	--

Пункт меню	Состояние по умолчанию	Описание
Turn On Ambient Light Sensor (Включить датчик внешнего освещения)	Включен	Если включен, яркость дисплея автоматически регулируется в зависимости от внешней освещенности.
Turn Off Display Power Saving (Выключить энергосберегающую функцию дисплея)	Включен	Если включен, дисплей не будет затухать, активируя экранную заставку, и выключаться после периода простоя, предусмотренного текущим планом питания компьютера.
Disable Windows Sleep and Hibernation (Отключить режим гибернации и режима сна Windows)	Включен	Если включен, компьютер не будет переходить в спящий режим или гибернацию в соответствии с текущим планом питания.
Disable Indexing (Отключить индексирование)	Включен	Если включен, функция индексирования операционной системы выключается.
Disable Office Alarms (Отключить оповещения Office)	Включен	Если включен, блокируются все оповещения и всплывающие сообщения программ Microsoft Office, таких как Microsoft Outlook и Office Communicator.
Disable Notifications (Отключить уведомления)	Включен	Если включен, блокируются все оповещения, всплывающие подсказки и уведомления системной области уведомлений.
Maximize Display Brightness (Максимальная яркость дисплея)	Включен	Если включен, яркость дисплея повышается до максимального уровня.

Режим Video (видео)		
Пункт меню	Состояние по умолчанию	Описание
Turn On Ambient Light Sensor (Включить датчик внешнего освещения)	Включен	Если включен, яркость дисплея автоматически регулируется в зависимости от внешней освещенности.
Turn Off Display Power Saving (Выключить энергосберегающую функцию дисплея)	Включен	Если включен, дисплей не будет затухать, активируя экранную заставку, и выключаться после периода простоя, предусмотренного текущим планом питания компьютера.
Maximize Screen Refresh rate (Максимальная скорость обновления экрана)	Включен	Если включен, устанавливается максимальная частота обновления экрана.
Disable Windows Sleep and Hibernation (Отключить режим гибернации и режима сна Windows)	Включен	Если включен, компьютер не будет переходить в спящий режим или гибернацию в соответствии с текущим планом питания.
Disable Indexing (Отключить индексирование)	Включен	Если включен, функция индексирования операционной системы выключается.
Disable Office Alarms (Отключить оповещения Office)	Включен	Если включен, блокируются все оповещения и всплывающие сообщения программ Microsoft Office, таких как Microsoft Outlook и Office Communicator.
Disable Notifications (Отключить уведомления)	Включен	Если включен, блокируются все оповещения, всплывающие подсказки и уведомления системной области уведомлений.
Maximize Display Brightness (Максимальная яркость дисплея)	Включен	Если включен, яркость дисплея повышается до максимального уровня.

Режим Airplane (самолет)		
Пункт меню	Состояние по умолчанию	Описание
Режим Airplane (Самолет)	Выключен	Если включен, происходит отключение на компьютере всех беспроводных устройств, таких как Bluetooth, карта WWAN, карта WPAN и т. п., кроме карты Wi-Fi.

Режим Disable Wi-Fi Radio (Отключить радиосвязь Wi-Fi)		
Пункт меню	Состояние по умолчанию	Описание
Режим Disable Wi-Fi Radio (Отключить радиосвязь Wi-Fi)	Выключен	Если включен, происходит отключение карты Wi-Fi на компьютере.

Dell Touch Panel (Сенсорная панель Dell)

В этом разделе описываются различные функции сенсорной панели Dell (Touch Panel).

Запуск сенсорной панели Dell

Щелкните (кнопкой мыши) или нажмите (коснитесь пальцем или стилусом) закрепленный значок в левой части экрана, чтобы запустить приложение Dell Touch Panel (Сенсорная панель). Выберите функцию, чтобы просмотреть дополнительные параметры.

Параметры сенсорной панели Dell

Режим Touch Input (Ввод касанием)	Доступны следующие методы ввода	
		Автоматический
		Только стилус
		Только касание
		Стилус и касание
Display Brightness (Яркость дисплея)		Повышение или снижение яркости экрана.
Volume (Громкость)		Повышение или снижение громкости.
Display Orientation (Ориентация дисплея)	Дает возможность изменить или закрепить ориентацию экрана.	
		По умолчанию включен параметр <i>Auto</i> (Авто), который позволяет экрану вращаться таким образом, чтобы кнопка Пуск всегда находилась внизу, если вращается весь планшетный компьютер.
		Landscape (Альбомная) — Экран зафиксирован в альбомной ориентации.
		Portrait (Книжная) — Экран зафиксирован в книжной ориентации.
		Inverse Portrait (Инвертированная книжная) — Экран зафиксирован в инвертированной книжной ориентации.
Параметры питания	Позволяет Завершить работу  Перезагрузить компьютер  , перейти в режим Сна  Гибернацию  или Блокировать  планшетный компьютер.	
Параметры		
Индикатор отсутствия стилуса		Светодиодный индикатор включается при снятии стилуса с подставки и выключается при установке стилуса на место.
Wakeup on Stylus Removal (Выход из режима сна при снятии стилуса)		Компьютер выходит из режима <i>Сна</i> при снятии стилуса с подставки.
Disable Tablet Hardware buttons (Отключить аппаратные кнопки планшета)		Физические клавиши планшетного компьютера будут отключены.
Wi-Fi		Включение и выключение карты Wi-Fi планшетного компьютера.
Режим Airplane (Самолет)		Если включен, на планшетном компьютере выключаются все беспроводные устройства, такие как Bluetooth, карта WWAN, карта WPAN и т. п., кроме карты Wi-Fi.