

# Плоский монитор Dell™ P1911 Руководство пользователя.

[О мониторе](#)

[Настройка монитора](#)

[Эксплуатация монитора](#)

[Поиск и устранение неполадок](#)

[Приложение](#)

---

## Примечания, уведомления и предупреждения



**ПРИМЕЧАНИЕ.** ПРИМЕЧАНИЕ указывает на важную информацию, которая окажется полезной при работе с компьютером.



**ВНИМАНИЕ!** Предостережение с заголовком «ВНИМАНИЕ!» содержит информацию о возможном повреждении оборудования или потере данных и о том, как избежать подобных проблем.



**ОСТОРОЖНО!** Предупреждение с заголовком «ОСТОРОЖНО!» содержит информацию о возможном причинении ущерба имуществу, вреда здоровью людей или летальном исходе.

---

Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предупреждения.  
© Dell Inc., 2010. Все права защищены.

Воспроизведение любым способом без письменного согласия компании Dell Inc. строго запрещается.

Товарные знаки, используемые в документе: Слово *Dell* и логотип *DELL* являются товарными знаками компании Dell Inc; Слова *Microsoft* и *Windows* являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft; которые зарегистрированы надлежащими полномочными органами. Словосочетание ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком Агентства по охране окружающей среды США (U.S. Environmental Protection Agency). Являясь партнером ENERGY STAR, компания Dell Inc. заявляет, что данное изделие соответствует нормативам ENERGY STAR по эффективному использованию энергии.

Другие товарные знаки и торговые наименования могут использоваться в этом документе с указанием их правообладателей. Компания Dell Inc. заявляет об отказе от притязаний на любые товарные знаки и торговые наименования, кроме тех, что принадлежат компании Dell.

---

Август P1911b

май 2010 г. Вып. А00

[Вернуться к оглавлению](#)

## О мониторе

### Плоский монитор Dell™ P1911. Руководство пользователя

- [Комплект поставки](#)
- [Характеристики продукта](#)
- [Детали монитора и элементы управления](#)
- [Технические параметры монитора](#)
- [Поддержка технологии "Plug and Play"](#)
- [Интерфейс универсальной последовательной шины \(USB\)](#)
- [Инструкции по техническому обслуживанию](#)

## Комплект поставки

В комплект поставки входят компоненты, приведенные ниже. В случае некомплектности поставки [свяжитесь с компанией Dell](#).

- ▣ **ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые компоненты поставляются по заказу и могут не входить в комплект поставки монитора. Некоторые функции или носители могут быть недоступны в определенных странах.
- ▣ **ПРИМЕЧАНИЕ.** Подставка и кабели не учитываются, когда приобретаются вместе со стойками "все-в-одном" OptiPlex™ USFF 780 и OptiPlex™ SFF 980
- ▣ **ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы установить универсальную подставку соответствующей модели, см. инструкции по установке подставки в руководстве для дан

	1 Монитор (Черная или серебряная рамка)
	1 Стойка
	1 Кабель питания
	1 Кабель VGA (подключается к монитору)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Кабель DVI</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Восходящий USB-кабель (активирует порты USB на мониторе)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 <i>Драйверы и документация</i></li> <li>1 <i>Краткое руководство по установке</i></li> <li>1 <i>Информация по технике безопасности</i></li> </ul>

## Свойства продукта

**Профессиональный** дисплей с плоским экраном **Dell P1911** имеет ЖКД (жидкокристаллический дисплей) с активной матрицей, выполненный по технологии TFT (с тонкопленочными транзисторами). Характеристики монитора:

- Видимая область экрана 19 дюймов (48,26 см) по диагонали.
- Разрешение 1440 x 900, поддержка полноэкранный режима при более низком разрешении изображения.
- Широкий угол обзора, обеспечивающий просмотр из положений стоя, сидя или сбоку.
- Возможность регулировки высоты, поворота и наклон.
- Съемная подставка и крепежные отверстия с шагом 100 мм, для монтажа на стену, соответствующие стандарту VESA.
- Возможность использования функции Plug and play (если поддерживается системой).
- Настройки экранного меню для простой регулировки и оптимизации экрана.
- Носитель с ПО и документацией, содержащий информационный файл (INF), файл подбора цветов (ICM) и документацию на изделие.
- Функция энергосбережения, соответствующая стандарту пониженного энергопотребления приборов Energy Star.
- Гнездо для замка безопасности.
- Поддержка управления ресурсами.
- Соответствие стандарту EPEAT™ GOLD.
- Пониженное содержание галогена.
- Датчик потребления энергии в реальном времени показывает уровень потребляемой монитором мощности.
- В комплект входит программное обеспечение PowerNap (на компакт-диске к монитору).
- DCR 50.000:1.

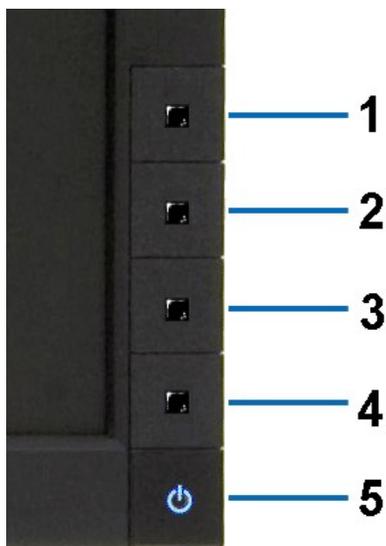
## Детали монитора и элементы управления

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Модель с черной рамкой приведена для иллюстрации.

## Вид спереди



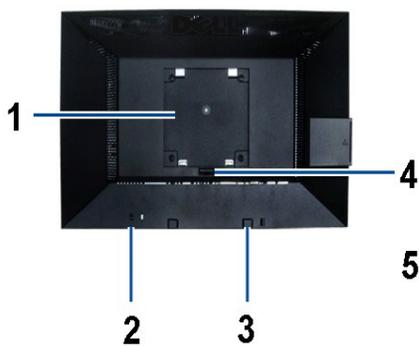
Вид спереди



Элементы управления на передней панели

№	Описание
1	Energy Modes (стандартные, но настраиваемые)
2	Яркость, контрастность (стандартные, но настраиваемые)
3	Меню
4	Выход
5	Кнопка включения питания (со световым индикатором питания)

## Вид сзади



Вид сзади



Вид сзади (с установленной стойкой)

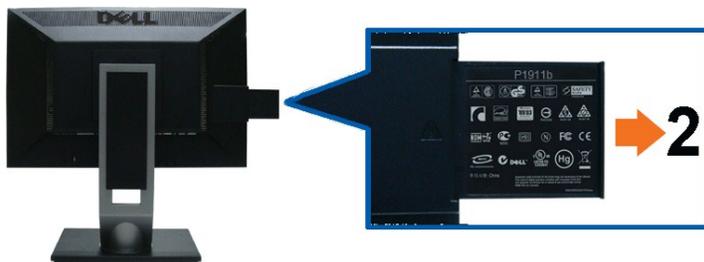
№	Описание	Назначение
1	Крепежные отверстия по стандарту VESA (шаг 100 мм) (Сзади на прикрепленной пластине)	Монтаж монитора.
2	Гнездо для замка безопасности.	Закрепление монитора.
3	Монтажные кронштейны для модуля акустических систем Dell Soundbar	Крепление модуля Dell Soundbar, поставляемого по заказу.
4	Кнопка, используемая для снятия подставки	Нажмите, чтобы снять подставку
5	Углубление для укладки кабелей	Укладка кабелей, пропущенных через отверстие в стойке монитора.
6	Отсек для маркировки	Вытяните для просмотра значков.

**Примечание.** Предупреждающие и информационные наклейки, а также наклейку с регистрационным номером в виде штрих-кода можно увидеть при извлечении платы из отсека USB.

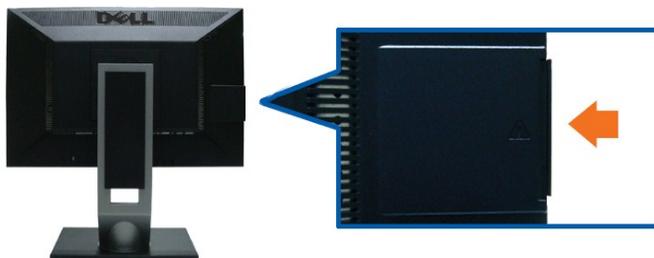
## Наклейки



Вид монитора спереди с выдвинутой картой для просмотра информации и серийного номера.



Вид сзади, когда плата извлечена и становятся видны предупреждающие и информационные надписи.



Вид сзади, когда плата вставлена на место, и надписи не видны.

№	Описание	Назначение
1	Наклейка с регистрационный номером в виде штрих-кода	Получение технической поддержки от компании Dell.
2	Предупреждающие и информационные наклейки	Перечень соответствий нормативам и стандартам.

**Примечание.** Предупреждающую и информационную наклейку, а также наклейку с регистрационным номером в виде штрих-кода можно увидеть при извлечении из блока USB.

## Вид сбоку

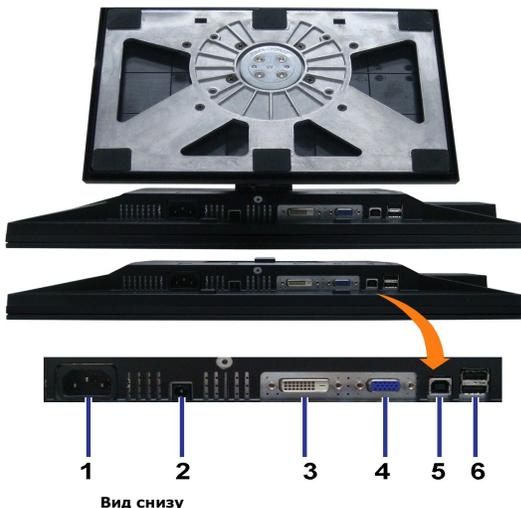


Вид слева

Вид справа

№	Описание
1	Нисходящие порты USB

### Вид снизу



Вид снизу

№	Описание
1	Гнездо для подключения сетевого кабеля
2	Штекер питания звуковой платы Dell
3	Разъем DVI
4	Разъем VGA
5	Восходящий порт USB
6	Нисходящие порты USB

### Технические характеристики монитора

### Технические характеристики панели

Тип экрана	ЖК-экран с активной матрицей, технология TFT
Тип панели	TN
Размеры экрана	48,26 см (видимый размер изображения 19 дюймов)
Предустановленная площадь изображения	408,24 (Г) X 255,15 (В)
По горизонтали	408,24 мм (16,08 дюймов)
По вертикали	255,15 мм (10,05 дюймов)
Шаг пикселей	0,2835 мм
Угол обзора (типовой)	160° (по вертикали), 160° (по горизонтали)
Яркость экрана (типовая)	250 кд/м²
Контрастность (типовая)	1000 : 1
Коэффициент функции Динамический контраст	50000 : 1 (макс.)
Покрытие лицевой панели	Противобликовое с твердым покрытием 3H
Подсветка	Система подсветки с краев: источник света CCFL (2)
Время отклика (типовое)	5 мс
Цветовая гамма (типовая)	80% *

\* Цветовая гамма для [P1911] разработана в соответствии со стандартами для проведения испытаний CIE1976 (80%) и CIE1931 (72%).











[Вернуться к оглавлению](#)

## Приложение

Плоский монитор Dell™ P1911 Руководство пользователя.

- [Инструкции по технике безопасности](#)
- [Уведомление ФКС \(только для США\) и другая нормативная информация](#)
- [Связь с компанией Dell](#)

---

### **ОСТОРОЖНО! Инструкции по технике безопасности**

 **ОСТОРОЖНО!** Использование средств управления, выполнение настроек или процедур, отличных от приведенных в настоящей документации, может привести к поражению электрическим током, возможности несчастных случаев и (или) техническим неполадкам.

Для получения дополнительной информации по инструкциям по технике безопасности см. документ *Информация о товаре*.

---

### **Уведомление ФКС (только для США) и другая нормативная информация**

Сведения по уведомлениям ФКС и другой нормативной информации см. на веб-сайте [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

### **Связь с компанией Dell**

Для покупателей в США, тел.: 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В случае отсутствия подключения к Интернету контактную информацию можно найти на счете-фактуре покупки, упаковочной описи или в каталоге продукции Dell.

Компания Dell предлагает различные услуги поддержки и технического обслуживания (по телефону и по Интернету). Услуги различаются в зависимости от страны и типа продукта, поэтому некоторые услуги могут быть недоступны в вашем регионе. Для связи с компанией Dell по вопросам продаж, технической поддержки или по вопросам обслуживания клиентов:

1. Посетите веб-сайт [support.dell.com](http://support.dell.com).
2. Найдите название вашей страны или региона в выпадающем меню **Выбрать страну/регион** внизу страницы.
3. Щелкните **Контакты** в левой части страницы.
4. Выберите нужную ссылку услуги или поддержки.
5. Выберите удобный вам способ связи с компанией Dell.

---

[Вернуться к оглавлению](#)

[Back to Contents Page](#)

## Справка по установке PowerNap

Для успешной установки PowerNap выполните следующие операции: -

---

1. *Ознакомьтесь с требованиями к операционной системе*

Windows XP, Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7

2. *Установите Entech API*

[Установка](#)

3. *Установите программное обеспечение PowerNap*

[Установка](#)

---

[Back to Contents Page](#)

[Вернуться к оглавлению](#)

## Настройка монитора

Плоский монитор Dell™ P1911

---

**Если у вас есть компьютер или ноутбук производства компании Dell™ с доступом в Интернет, выполните следующие действия.**

1. Перейдите по адресу в Интернете <http://support.dell.com>, введите ваш сервисный тег и загрузите новейший драйвер для видеокарты.
2. После установки драйверов для графического адаптера еще раз попробуйте установить значение разрешения 1440 x 900.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если не удастся установить значение разрешения 1440 x 900, свяжитесь с компанией Dell™ для получения дополнительной информации о графическом адаптере, которым поддерживается такое разрешение.

---

[Вернуться к оглавлению](#)

[Вернуться к оглавлению](#)

## Настройка монитора

Плоский монитор Dell™ P1911

---

### Если ваш компьютер, ноутбук или видеокарта были произведены другой компанией (не компанией Dell™), выполните следующие действия

В Windows XP®:

1. Щелкните правой кнопкой мыши на рабочем столе, после чего щелкните **Свойства**.
2. Выберите вкладку **Параметры**.
3. Выберите **Дополнительно**.
4. Найдите имя поставщика графического контроллера в верхней части окна (например, NVIDIA, ATI, Intel и т.д.).
5. Информацию по обновленным драйверам можно найти на веб-сайтах поставщиков видеокарт (например, <http://www.ATI.com> ИЛИ <http://www.NVIDIA.com> ).
6. После установки драйверов для графического адаптера еще раз попробуйте установить значение разрешение **1440 X 900**.

В Windows Vista® или Windows® 7.

1. Правой кнопкой мыши щелкните рабочий стол и выберите пункт **Персонализация**.
2. Нажмите **Параметры дисплея**.
3. Нажмите **Advanced Settings** (Дополнительно).
4. Найдите имя поставщика графического контроллера в верхней части окна (например, NVIDIA, ATI, Intel и т.д.).
5. Информацию по обновленным драйверам можно найти на веб-сайтах поставщиков видеокарт (например, <http://www.ATI.com> ИЛИ <http://www.NVIDIA.com> ).
6. После установки драйверов для графического адаптера еще раз попробуйте установить значение разрешение **1440 X 900**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если не удастся установить значение разрешения 1440 x 900, свяжитесь с производителем вашего компьютера или приобретите графический адаптер, поддерживающий разрешение 1440 x 900.

---

[Вернуться к оглавлению](#)

[Вернуться к оглавлению](#)

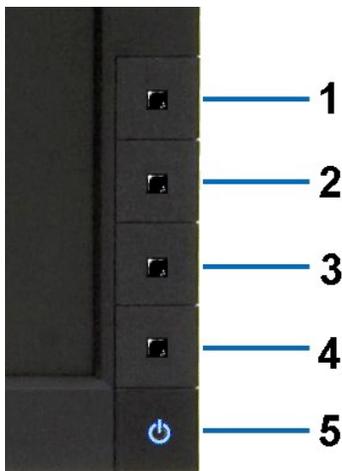
## Эксплуатация монитора

Плоский монитор Dell™ P1911 Руководство пользователя.

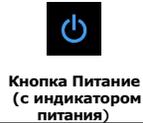
- [Использование элементов управления на передней панели](#)
- [Использование экранного меню](#)
- [Программное обеспечение PowerNap](#)
- [Настройка оптимального разрешения](#)
- [Использование модуля акустических систем Dell Soundbar \(поставляются по заказу\)](#)
- [Устанавливая нужный наклон, поворот и положение по вертикали](#)
- [Поворот монитора](#)
- [Регулировка параметров поворота экрана](#)

### Использование элементов управления на передней панели

Используйте кнопки управления на передней панели монитора для настройки параметров отображаемого изображения. При настройке элементов управления с помощью этих кнопок в экранном меню отображаются изменяемые числовые значения параметров.



Кнопка на передней панели	Описание
1  Кнопка быстрого вызова, Energy modes	Нажимайте эту кнопку для вызова непосредственно меню «Energy modes», а также для увеличения значения выбранного пункта меню.
2  Кнопка быстрого вызова, Яркость, контрастность	Нажимайте эту кнопку для вызова непосредственно меню «Brightness/Contrast» (Яркость, контрастность), а также для увеличения значения выбранного пункта меню.
3  Меню	Нажимайте кнопку «MENU» (Меню) для вызова экранного меню и выбора соответствующего подменю. См. раздел <a href="#">«Доступ к системе меню»</a> .
4  Выход	Нажимайте эту кнопку для возвращения к главному меню и выхода из главного экранного меню.
5 	Нажимайте кнопку «Power» (Питание) для включения и выключения монитора.



Синее свечение индикатора означает, что монитор включен и находится в рабочем режиме.  
Оранжевое свечение индикатора означает, что монитор находится в режиме экономии электроэнергии DPMS.

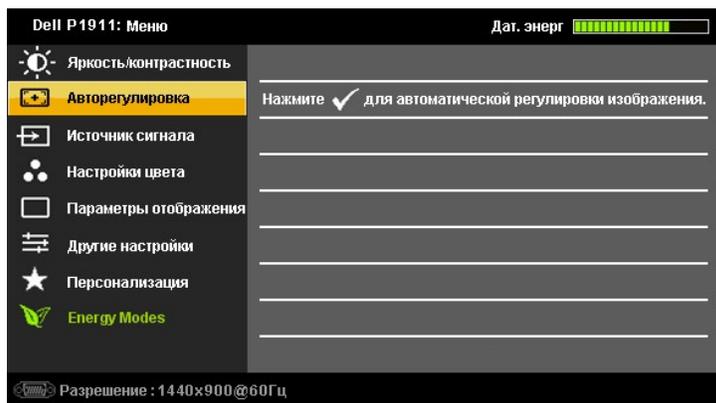
## Использование экранного меню

### Доступ к системному меню

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При изменении настроек и последующем переходе к другому меню или выходе из экранного меню монитор автоматически сохраняет внесенные изменения. Изменения также сохраняются, если изменить настройки и дождаться автоматического закрытия экранного меню.

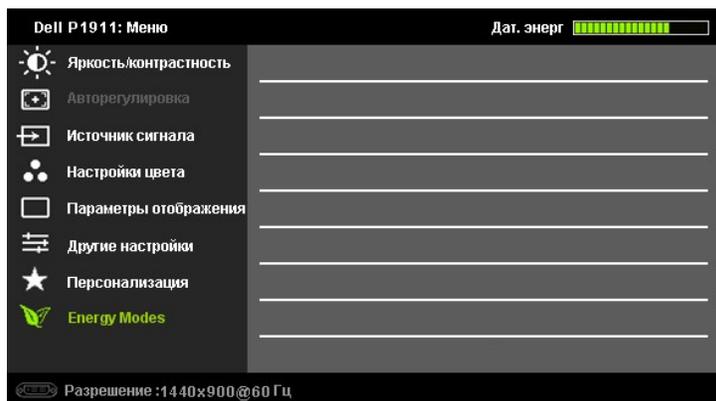
1. Нажмите кнопку Меню для вызова экранного меню и отображения главного меню.

#### Главное меню для аналогового входа (VGA)



Или...

#### Главное меню для цифрового входа (DVI)

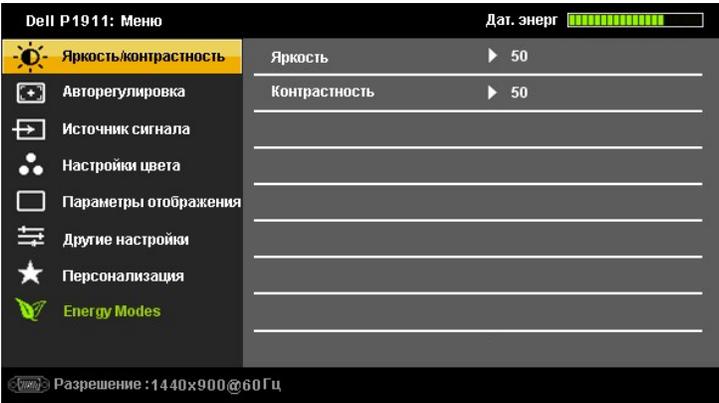
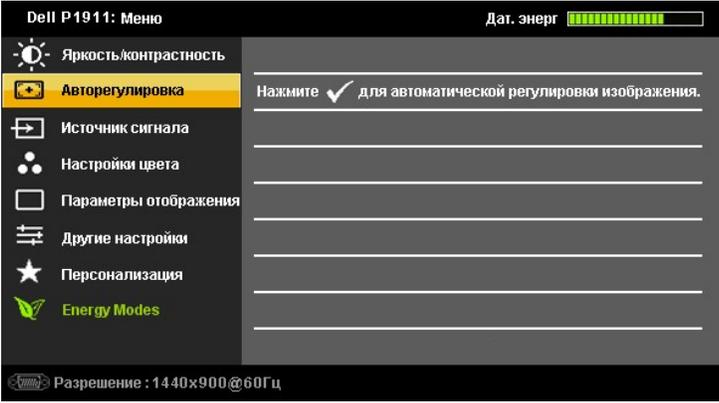


**ПРИМЕЧАНИЕ.** Функция «AUTO ADJUST» (Автонастройка) доступна только при использовании аналогового входа (VGA).

2. Нажимайте кнопки и для перемещения между пунктами параметров. При переходе от одного значка к другому название пункта выделяется. Приведенная ниже таблица содержит полный перечень всех доступных пунктов меню монитора.
3. Нажмите кнопку и один раз, чтобы активировать выделенный пункт.
4. Нажимайте кнопки и для выбора необходимого параметра.

5. Нажмите кнопку  для перехода к регулятору, а затем при помощи кнопок  и  изменяйте значение параметра в соответствии с индикаторами.

6. Выберите пункт  для возвращения к главному меню или выхода из экранного меню.

Значок	Описание меню и подменю	Описание
	Энергопотребление	Данный индикатор отображает уровень потребляемой монитором энергии в реальном времени. Индикатор : энергии монитором. При возрастании потребления энергии цвет индикатора меняется на желтый, а затем н
	Яркость/контрастность	<p>Используйте это меню для активации регулировки параметра «Brightness/Contrast» (Яркость, контрастность)</p>  <p><b>Яркость</b></p> <p>Параметр яркости позволяет отрегулировать яркость подсветки.</p> <p>Нажимайте кнопку  для увеличения яркости или кнопку  для уменьшения яркости (минимальное значе</p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> Управление яркостью будет отключено в случае выбора режима «Screen dim» (Затемнение з</p> <p>экранная заставка.</p> <p><b>Контрастность</b></p> <p>Сначала отрегулируйте параметр «Brightness» (Яркость), затем при необходимости отрегулируйте параметр</p> <p>Нажимайте кнопку  для увеличения контрастности или кнопку  для уменьшения контрастности (миним</p> <p>Параметр «Contrast» (Контрастность) позволяет отрегулировать степень различия между темными и светлы</p>
	Авторегулировка	<p>Хотя компьютер распознает монитор при запуске, функция «Auto Adjustment» (Автонастройка) позволяет оп</p> <p>в конкретной конфигурации.</p> <p>Режим авторегулировки позволяет выполнять автоматическую настройку монитора на входной видеосигнал, точную подстройку с использованием функций Синхронизация пикселей и Подстройка фазы в меню Настрой</p> <p>монитора на входной сигнал на черном экране отображается следующее диалоговое сообщение:</p>  <p><b>Выполняется авторегулировка...</b></p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> В большинстве случаев функция «Auto Adjust» (Автонастройка) позволяет достичь наилучш</p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> Функция «Auto Adjust» (Автонастройка) доступна только при использовании аналогового вх</p>

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

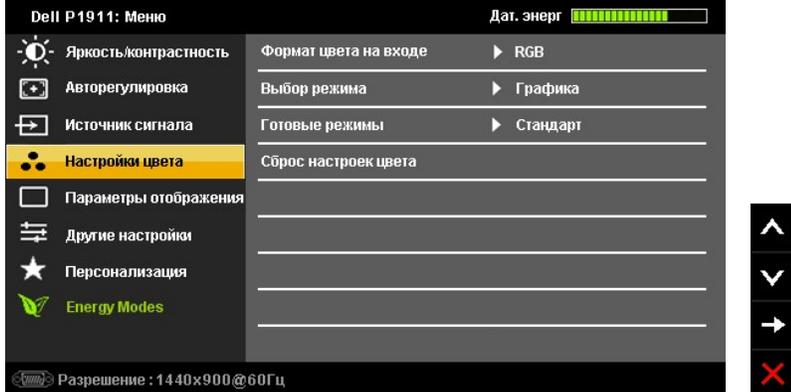
Vertical line 2

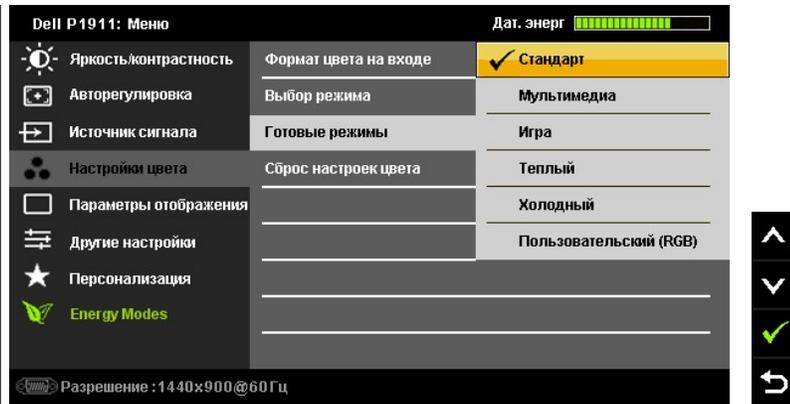
Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

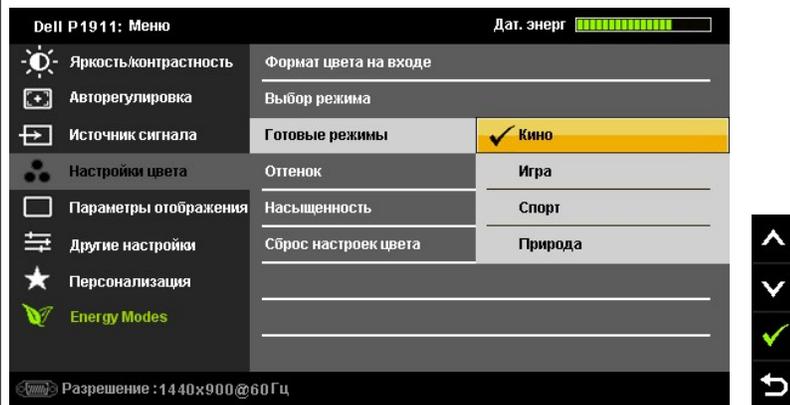
Vertical line 3

	<b>Источник сигнала</b>	Используйте меню «Input Source» (Источник сигнала) для выбора одного из двух источников видеосигнала, к
		
<b>Автовыбор</b>		Для просмотра доступных источников сигнала выберите режим Автовыбор.
	<b>VGA</b>	Выберите пункт «VGA input» (Вход VGA) при использовании аналогового входа (VGA). Нажмите кнопку  дл
	<b>DVI-D</b>	Выберите пункт «DVI-D input» (Вход DVI-D) при использовании цифрового входа (DVI). Нажмите кнопку  д
	<b>Настройки цвета</b>	Используйте функцию «Color Settings» (Параметры цветности) для установки режима настройки цветности и
Подмену параметров цветности для входов «VGA», «DVI-D» и «Video» (Видео) различаются.		
		
<b>Формат цвета на входе</b>		Позволяет установить источник входного видеосигнала.
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 RGB: выберите данный режим, если монитор подключается к компьютеру или DVD-плееру с помощью к</li> <li>1 YPbPr: выберите данный режим, если DVD-плеер поддерживает только выходной сигнал формата YPbPr</li> </ul>		
<b>Выбор режима</b>		В соответствии с входным сигналом можно выбрать пункт «Graphics» (Графика) или «Video» (Видео).
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Graphics (Графика). Выберите этот режим, если монитор подключен к компьютеру.</li> <li>1 Video (Видео). Выберите этот режим, если монитор подключен к DVD-плееру.</li> </ul>		
<b>готовые режимы</b>		При выборе режима «Graphics» (Графика) доступны параметры «Standard» (Стандарт), «Multimedia» (Мульти
«Cool» (Холодный) и «Custom (R,G,B)» (Пользовательский (R,G,B)).		
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Standard (Стандарт). Загрузка стандартных параметров цветности монитора. Это готовый режим раб</li> <li>1 Multimedia (Мультимедиа). Загрузка параметров цветности, оптимальных для мультимедийных приложе</li> <li>1 Game (Игра). Загрузка параметров цветности, оптимальных для игровых приложений.</li> <li>1 Warm (Теплый). Повышение цветовой температуры. Цвета на экране выглядят более теплыми с оттен</li> <li>1 Cool (Холодный). Снижение цветовой температуры. Цвета на экране выглядят более холодными с отте</li> <li>1 Custom (R, G, B) (Пользовательский (R, G, B)). Настройка параметров цветности вручную. Нажимайте кн</li> </ul>		
красного, G – желтого, B – синего) и создания собственного готового цветового режима.		



При выборе входа «Video» (Видео) доступны готовые режимы «Movie» (Кино), «Game» (Игра), «Sports» (Спор

- 1 Movie (Кино). Загрузка параметров цветности, оптимальных для просмотра фильмов. Это готовый реж
- 1 Game (Игра). Загрузка параметров цветности, оптимальных для отображения игр.
- 1 Sports(Спорт). Загрузка параметров цветности, оптимальных для просмотра спортивных программ.
- 1 Nature (Природа). Загрузка параметров цветности, оптимальных для просмотра пейзажей.



<p><b>Оттенок</b></p>	<p>Данная функция позволяет придавать видеоизображению зеленый или фиолетовый оттенок. Применяется д</p> <p>Нажимайте кнопки  и  для настройки значения оттенка от «0» до «100».</p> <p>Нажимайте кнопку  для усиления зеленого оттенка видеоизображения</p> <p>Нажимайте кнопку  для усиления фиолетового оттенка видеоизображения</p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> Функция «Hue» (Оттенок) доступна только при использовании видеовхода.</p>
<p><b>Насыщенность</b></p>	<p>Данная функция позволяет регулировать насыщенность цвета видеоизображения. Нажимайте кнопки  и  до «100».</p> <p>Нажимайте кнопку  для усиления монохромного эффекта видеоизображения</p> <p>Нажимайте кнопку  для усиления насыщенности цветного видеоизображения</p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> Функция «Saturation» (Насыщенность) доступна только при использовании видеовхода.</p>
<p><b>Сброс настроек цвета</b></p>	<p>Сброс настроек цвета монитора и восстановление заводских настроек.</p>
<p> <b>Параметры отображения</b></p>	<p>Используйте параметр «Display Settings» (Параметры отображения) для настройки изображения.</p> <p>Вывод подменю Настройка для входа VGA</p>



Вывод подменю Настройка для входа DVI-D

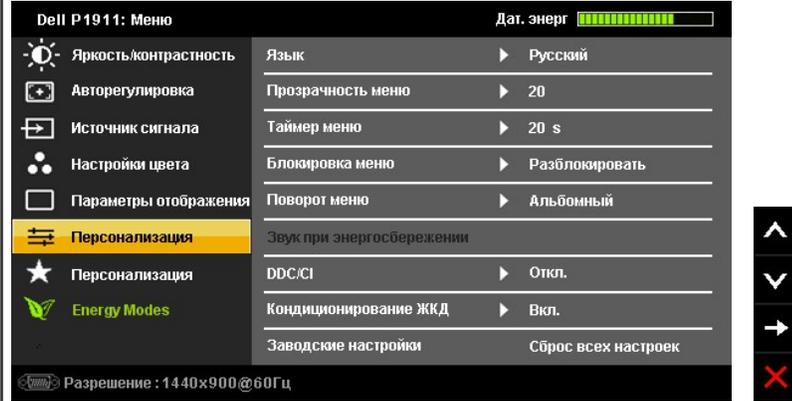


<b>Широкоэкранный режим</b>	Выбор соотношения сторон 4:3 или полноэкранный режима.
<b>Положение по горизонтали</b>	Нажимайте кнопки  и  для перемещения изображения влево или вправо. Минимальное значение «0» <b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> При использовании входного сигнала DVI настройка Положение по горизонтали недоступна.
<b>Положение по вертикали</b>	Нажимайте кнопки  и  для перемещения изображения вверх или вниз. Минимальное значение «0» (-). <b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> При использовании входного сигнала DVI настройка Положение по вертикали недоступна.
<b>Резкость</b>	Данная функция позволяет настраивать резкость изображения. Нажимайте кнопки  и  для настройки
<b>Тактовая частота</b>	Настройки «Phase» (Фаза) и «Pixel Clock» (Тактовая частота) позволяют настроить монитор по своему усмотрению. Нажимайте кнопки  и  для настройки качества изображения.
<b>Фаза</b>	Если при регулировке настройки «Phase» (Фаза) не удается достичь удовлетворительных результатов, используйте настройку «Phase» (Фаза) (грубо), а затем повторно используйте настройку «Phase» (Фаза) (точно). <b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> Настройки «Phase» (Фаза) и «Pixel Clock» (Тактовая частота) доступны только при использовании видеовхода VGA.
<b>Динамическая контрастность</b>	Функция «Динамическая контрастность» обеспечивает повышенную контрастность при выборе готовых режимов. <b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> Настройка «Яркость» будет отключена в режиме «Динамическая контрастность» и будет
<b>Сброс дисплея</b>	Восстанавливаются заводские настройки вывода изображений.



### Другие настройки

Выберите этот параметр для регулировки настроек экранного меню, например языка экранного меню, врем



<b>Язык</b>	Можно выбрать один из восьми языков экранного меню: English (Английский), Espanol (Испанский), Francais (Французский), Portuguese (Португальский бразильский), Russian (Русский), Simplified chinese (Упрощенный китайский) или Japanese (Японский).
<b>Прозрачность меню</b>	Данная функция используется для изменения фона экранного меню от непрозрачного до прозрачного.
<b>Таймер меню</b>	OSD Hold Time (Время отображения экранного меню): позволяет установить длительность отображения экранной кнопки.
<b>Блокировка меню</b>	Нажимайте кнопки  и  для настройки регулятора с шагом в 1 секунд от 5 до 60 секунд. Контроль доступа пользователей к настройкам. При выборе значения «Lock» (Блокировка) пользователи не смогут изменить настройки.

[Вернуться к оглавлению](#)

## Настройка монитора

### Плоский монитор Dell™ P1911

---

### Настройка разрешения дисплея 1440 X 900 (максимум)

Для оптимальной работы дисплея с операционными системами Microsoft® Windows® установите разрешение экрана 1440 x 900 точек, выполнив приведенные ниже шаги:

В Windows XP:

1. Щелкните правой кнопкой мыши на рабочем столе, после чего щелкните **Свойства**.
2. Выберите вкладку **Параметры**.
3. Переместите ползунок регулятора разрешения, зажав его левой кнопкой мыши, до значения разрешения экрана **1440 X 900**.
4. Нажмите кнопку **ОК**.

В Windows Vista® или Windows® 7:

1. Правой кнопкой мыши щелкните рабочий стол и выберите пункт **Персонализация**.
2. Нажмите **Параметры дисплея**.
3. Переместите ползунок регулятора разрешения, зажав его левой кнопкой мыши, до значения разрешения экрана **1440 X 900**.
4. Нажмите кнопку **ОК**.

Если значение разрешения **1440 X 900** не отображается в окне параметров, необходимо обновить графический драйвер. Выберите описание (из представленных ниже), которое наиболее точно описывает ваш компьютер, перейдите по ссылке, затем следуйте появившимся инструкциям:

1: [Если у вас ПК Dell™ или ноутбук Dell™ с доступом в Интернет, щелкните здесь.](#)

2: [Если у вас ПК, ноутбук или графическая карта не марки Dell™, щелкните здесь.](#)

---

[Вернуться к оглавлению](#)

# Плоский монитор Dell™ P1911

## [Руководство пользователя](#)

### [Настройка разрешения дисплея 1440 x 900 пикселей \(максимум\)](#)

---

Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предупреждения.  
© Dell Inc., 2010. Все права защищены.

Воспроизведение любым способом без письменного согласия компании Dell Inc. строго запрещается.

Товарные знаки, используемые в документе: Слово *Dell* и логотип *DELL* являются товарными знаками компании Dell Inc; Слова *Microsoft* и *Windows* являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft; которые зарегистрированы надлежащими полномочными органами. Словосочетание ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком Агентства по охране окружающей среды США (U.S. Environmental Protection Agency). Являясь партнером ENERGY STAR, компания Dell Inc. заявляет, что данное изделие соответствует нормативам ENERGY STAR по эффективному использованию энергии.

Другие товарные знаки и торговые наименования могут использоваться в этом документе с указанием их правообладателей. Компания Dell Inc. заявляет об отказе от притязаний на любые товарные знаки и торговые наименования, кроме тех, что принадлежат компании Dell.

---

Август P1911b

май 2010 г. Вып. A00

[Вернуться к оглавлению](#)

## Настройка монитора

Плоский монитор Dell™ P1911. Руководство пользователя.

- [Установка стойки](#)
  - [Подключение монитора](#)
  - [Укладка кабелей](#)
  - [Установка модуля акустических систем Dell Soundbar \(поставляется по заказу\)](#)
  - [Снятие стойки](#)
  - [Настенное крепление \(не входит в комплект поставки\)](#)
- 

### Установка стойки

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Для транспортировки с предприятия-изготовителя стойка отделяется.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Данную операцию можно выполнять, если монитор установлен на подставке. При покупке универсальной подставки для корпусов USFF 780/ SFF 980 компьютеров OptiPlex™ для получения инструкций по установке см. соответствующее руководство по установке универсальной подставки.



Чтобы установить монитор на стойку, выполните следующие действия:

1. **Разместите стойку на плоской поверхности**
  2. Вставьте в пазы на задней стороне монитора лапки, находящиеся на верхней части стойки.
  3. Опускайте монитор на стойку до упора или до щелчка.
- 

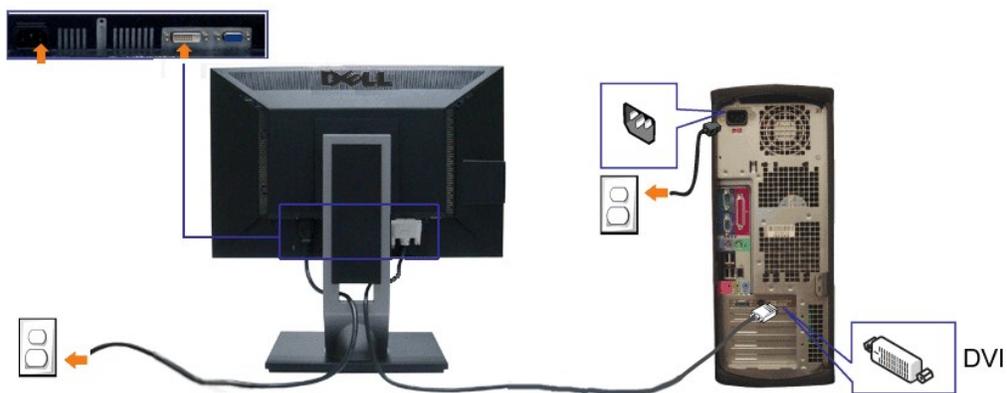
### Подключение монитора

 **Внимание!** Следуйте [Инструкциям по технике безопасности](#) при выполнении любых процедур, приведенных в этом разделе.

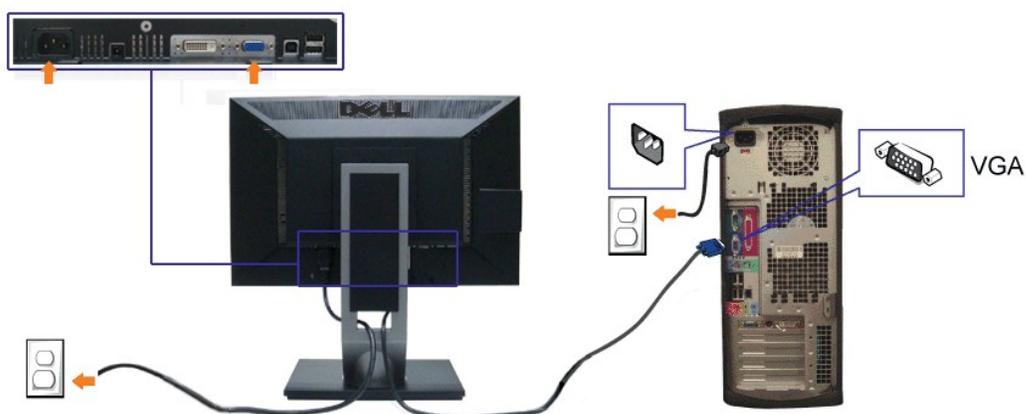
Для подключения монитора к ПК выполните следующие действия:

1. Выключите компьютер и отключите кабель питания от сети.
2. Подключите белый (цифровой сигнал, DVI-D) или синий (аналоговый сигнал, VGA) соединительный кабель к соответствующему видеовыходу на задней панели ПК. Не подключайте оба кабеля к одному компьютеру. **Используйте оба** кабеля только для подключения к разным ПК с соответствующими видеосистемами.

### Подключение белого кабеля (DVI)



### Подключение синего кабеля (VGA)



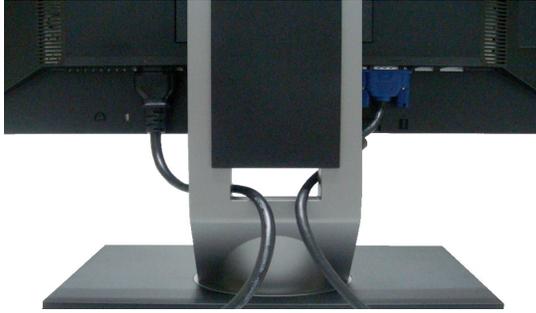
**ПРИМЕЧАНИЕ!** Рисунки приведены только для иллюстрации. Внешний вид компьютера может отличаться от показанного.

### Подключение кабеля USB

После подключения кабеля (или кабелей) DVI или (и) VGA, выполните нижеприведенные процедуры для подключения кабеля USB и завершения настройки монитора:

1. Подключите т.н. "восходящий" разъем кабеля USB (прилагается) к "восходящему" порту монитора, затем другой конец кабеля USB – к соответствующему разъему ПК (подробнее см. на виде [снизу](#)).
2. Подключите периферийные устройства USB к "нисходящим" портам USB на мониторе (сбоку или снизу). (См. вид [сбоку](#) или [снизу](#) для справки.)
3. Подключите кабели питания ПК и монитора к близлежащим сетевым розеткам.
4. Включите монитор и компьютер.
5. Если на мониторе появилось изображение, настройка может считаться завершенной. Если изображение отсутствует, см. [Устранение неполадок](#).

### Укладка кабелей



После подключения всех необходимых кабелей к монитору и ПК (см. [Подключение монитора](#) для подключения кабелей) воспользуйтесь отверстием для прокладки кабелей, как показано выше.

## Подключение модуля акустических систем Dell Soundbar



**⚠ Осторожно.** Не используйте другие акустические устройства, кроме Dell Soundbar.

**🔍 ПРИМЕЧАНИЕ:** Разъем выхода постоянного тока + 12 В предназначен только для системы Soundbar.

1. Разверните монитор обратной стороной к себе (или встаньте лицом к задней панели). Совместите и вставьте две лапки ([снизу](#)сзади монитора) в прорез акустической системе.
2. Смещайте систему Soundbar влево, пока она не зафиксируется.
3. Подключите систему к разъему выхода постоянного тока(см. вид снизу для справки).
4. Подключите кабель, выходящий из задней стенки системы Soundbar (на его конце находится стереофонический мини-разъем светло-зеленого цвета: выхода аудиосигнала на ПК).

## Снятие стойки

**🔍 ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы не поцарапать экран ЖКД во время снятия стойки, поместите монитор на чистую поверхность.

**🔍 ПРИМЕЧАНИЕ.** Данную операцию можно выполнять, если монитор установлен на подставке. При покупке универсальной подставки для корпусов USFF 780/ SFF 980 компьютеров OptiPlex™ для получения инструкций по установке см. соответствующее руководство по установке универсальной подставки.

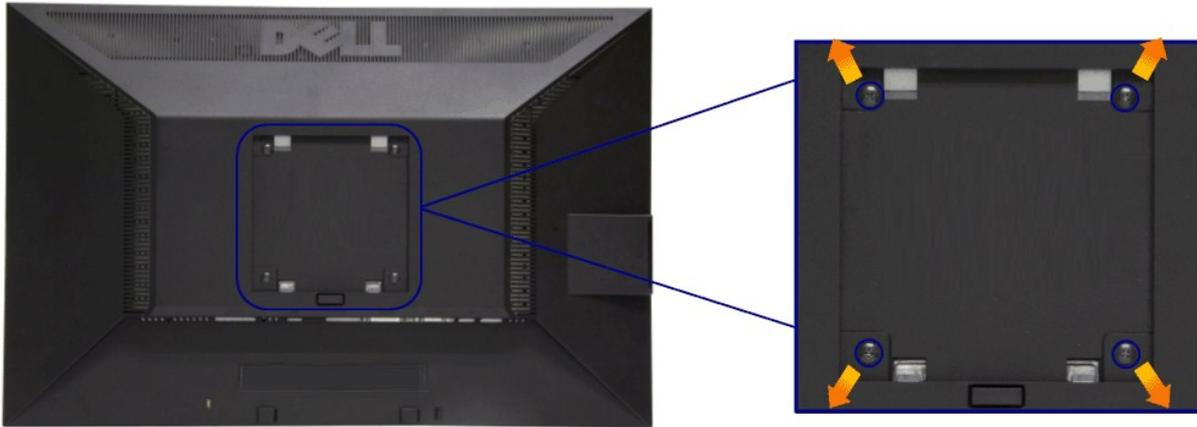


Чтобы снять стойку, выполните следующие действия:

1. Поверните стойку, чтобы добраться до кнопки открепления стойки.
2. Нажмите и удерживайте кнопку открепления.
3. Потяните стойку вверх и снимите ее с монитора.

---

## Настенное крепление (не входит в комплект поставки)



(Размер винтов: M4 x 10 мм).

См. инструкции, входящие в поставку с комплектом для настенного крепления, соответствующим стандарту VESA.

1. Поместите панель монитора на мягкую ткань или подушку на устойчивом ровном столе.
2. Снимите подставку.
3. С помощью отвертки вывинтите четыре винта, крепящие пластиковую крышку.
4. Подсоедините крепежный кронштейн из комплекта для настенного крепления к ЖК-монитору.
5. Закрепите ЖК-монитор на стене в соответствии с инструкциями, прилагающимися к крепежному комплекту.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Для использования только с сертифицированным UL кронштейном для настенного крепления, рассчитанным на нагрузку не менее 3,1

---

[Вернуться к оглавлению](#)

[Вернуться к оглавлению](#)

## Поиск и устранение неполадок

Плоский монитор Dell™ P1911 Руководство пользователя.

- [Самопроверка](#)
- [Встроенная диагностика](#)
- [Типичные неполадки](#)
- [Неполадки, характерные для этого изделия](#)
- [Неполадки, связанные с интерфейсом универсальной последовательной шины \(USB\)](#)
- [Неполадки с акустической системой Dell™ Soundbar](#)

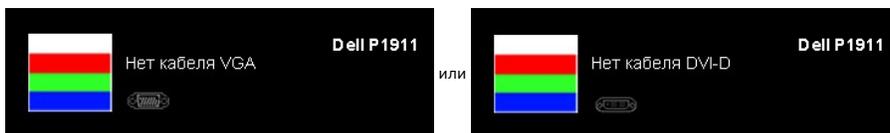
**⚠ ОСТОРОЖНО!** Следуйте [Инструкциям по технике безопасности](#) при выполнении любых процедур, приведенных в этом разделе.

### Самопроверка

Монитор поддерживает функцию самопроверки, с помощью которой можно проверить правильность работы монитора. Если монитор и компьютер правильно подключены, но экран монитора остается темным, запустите самопроверку, выполнив следующие действия.

1. Выключите компьютер и монитор.
2. Отключите видеокабель от компьютера. Для правильного выполнения процедуры Self-Test (Самопроверка), отключите цифровой (белый разъем) и аналоговый (синий разъем) кабели от компьютера.
3. Включите монитор.

На экране появится плавающее окно (на черном фоне), если на монитор не поступает видеосигнал, а устройство работает должным образом. В режиме самопроверки индикатор питания горит зеленым. В зависимости от выбранного входного сигнала на экране будет время от времени всплывать одно из следующих окон.



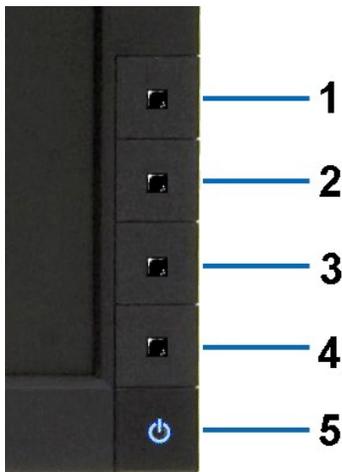
4. Это диалоговое окно появляется в режиме нормальной работы системы при отключении или повреждении видеокабелей. Монитор перейдет в **Режим Энергосбережения через 15 минут**, если его оставить в этом состоянии.
5. Выключите монитор и снова подключите видеокабель. После этого включите компьютер и монитор.

Если экран монитора остается пустым после выполнения вышеуказанной процедуры, проверьте видеоконтроллер и компьютер, т.к. в работе монитора неполадки отсутствуют.

### Встроенная диагностика

Монитор поддерживает инструмент встроенной диагностики, с помощью которого можно определить, что является ли причиной неполадок – неисправность монитора, компьютера или видеокарты.

**🔧 ПРИМЕЧАНИЕ.** Запустить встроенную диагностику можно только если видеокабель отключен, а монитор переключен в режим *Self-test* (Самопроверка).



Чтобы запустить встроенную диагностику, выполните следующие действия.

1. Убедитесь, что на экране отсутствует пыль.
2. Отключите видеокабели от компьютера и монитора. После этого монитор переключается в режим самопроверки.
3. Нажмите и в течение 2 секунд удерживайте одновременно нажатыми кнопки **Кнопка 1** и Кнопка 4 , расположенные на передней панели. Появится серый экран.
4. Внимательно осмотрите экран на предмет отсутствия дефектов.
5. Нажмите кнопку **Кнопка 4** , расположенную на передней панели, еще раз. Цвет экрана изменится на красный.
6. Осмотрите экран на предмет отсутствия дефектов.
7. Повторите шаги 5 и 6, чтобы проверить экран, когда его цвет станет зеленым, синим, черный и белым.

Проверка завершается, когда цвет экрана становится белым. Чтобы выйти из режима диагностики, нажмите кнопку **Кнопка 4** еще раз.

Если в результате использования инструмента встроенной диагностики не будут выявлены неполадки, это будет значить, что монитор работает должным образом. Проверьте видеокарту и компьютер.

## Типичные неполадки

В таблице ниже содержится общая информация о типичных проблемах с монитором, которые могут возникнуть у пользователя, и возможные решения.

Признаки	Проблема	Решения
Видео не отображается/индикатор питания выключен	Отсутствует изображение	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Убедитесь, что видеокабель подключен к монитору, и компьютер также должным образом подключен.</li> <li>1 Проверьте правильность работы розетки, подключив к ней любое другое электрооборудование.</li> <li>1 Убедитесь, что кнопка питания нажата полностью.</li> <li>1 Убедитесь, что с помощью кнопки <a href="#">Выбор источника входного сигнала</a> выбран соответствующий вход.</li> </ul>
Видео не отображается/индикатор питания включен	Отсутствует изображение или экран неяркий	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Откройте экранное меню и увеличьте значения яркости и контрастности.</li> <li>1 Выполните процедуру самопроверки монитора.</li> <li>1 Убедитесь в отсутствии изогнутых или сломанных контактов на разъеме видеокабеля.</li> <li>1 Запустите встроенную диагностику.</li> <li>1 Убедитесь, что с помощью кнопки <a href="#">Выбор источника входного сигнала</a> выбран соответствующий вход.</li> </ul>
Плохая фокусировка	Размытое, смазанное изображение или двоение изображения	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Откройте экранное меню и выполните процедуру Auto Adjust (Автоматическая настройка).</li> <li>1 Откройте экранное меню и настройте параметры Phase (Фаза) и Pixel Clock (Частота синхронизации пикселей).</li> <li>1 Удалите удлинительные видеокабели.</li> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Измените разрешение видео в соответствии с форматом изображения (16: 10)</li> </ul>
Дрожащее/неустойчивое видеоизображение	Неустойчивое изображение или смещение изображения	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Откройте экранное меню и выполните процедуру Auto Adjust (Автоматическая настройка).</li> <li>1 Откройте экранное меню и настройте параметры Phase (Фаза) и Pixel Clock (Частота синхронизации пикселей).</li> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Проверьте факторы влияния окружающей среды.</li> <li>1 Установите монитор в другое место и проверьте работу устройства в другой комнате.</li> </ul>
Отсутствуют пиксели	На ЖК-экране видны точки	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выключите и снова включите монитор.</li> <li>1 Пиксели, не работающие постоянно, являются естественным дефектом в технологии ЖКД.</li> <li>1 в описании "Качество мониторов Dell и политика в отношении "битых" пикселей" (Dell Monitor Quality and Pixel Policy): <a href="#">support.dell.com</a>.</li> </ul>
Светящиеся пиксели	На ЖК-экране видны яркие точки	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выключите и снова включите монитор.</li> <li>1 Пиксели, не работающие постоянно, являются естественным дефектом в технологии ЖКД.</li> <li>1 в описании "Качество мониторов Dell и политика в отношении "битых" пикселей" (Dell Monitor Quality and Pixel Policy): <a href="#">support.dell.com</a>.</li> </ul>
Проблемы с яркостью	Слишком яркое или тусклое изображение	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Откройте экранное меню и выполните процедуру Auto Adjust (Автоматическая настройка).</li> <li>1 Откройте экранное меню и настройте параметр Brightness&amp;Contrast (Яркость и контрастность) .</li> </ul>
Геометрическое искажение	Экран неправильно центрируется	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Откройте экранное меню и выполните процедуру Auto Adjust (Автоматическая настройка).</li> <li>1 Отрегулируйте &amp; горизонтальный вертикальный контроль с помощью экранного меню.</li> </ul> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> При использовании кабеля DVI-D настройка положения недоступна.</p>
Горизонтальные/вертикальные линии	На экране видны одна или несколько линий	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Откройте экранное меню и выполните процедуру Auto Adjust (Автоматическая настройка).</li> <li>1 Откройте экранное меню и настройте параметры Phase (Фаза) и Pixel Clock (Частота синхронизации пикселей).</li> <li>1 Выполните проверку монитора с помощью функции Self-test (Самопроверка) и выясните, есть ли эти линии в режиме самопроверки.</li> <li>1 Убедитесь в отсутствии изогнутых или сломанных контактов на разъеме видеокабеля.</li> <li>1 Запустите процедуру встроенной диагностики.</li> </ul>

		<b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> При использовании кабеля DVI-D настройки параметров Pixel Clock (Частота синхронизации пикселей) и Phase (Фаза) недоступны.
Проблемы с синхронизацией	Изображение на экране искажено или отображается частями	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Откройте экранное меню и выполните процедуру Auto Adjust (Автоматическая настройка).</li> <li>1 Откройте экранное меню и настройте параметры Phase (Фаза) и Pixel Clock (Частота синхронизации пикселей).</li> <li>1 Выполните проверку монитора с помощью функции Self-test (Самопроверка) и выясните, ?появляется ли искаженный экран в режиме самопроверки.</li> <li>1 Убедитесь в отсутствии изогнутых или сломанных контактов на разъеме видеокабеля.</li> <li>1 Перезагрузите компьютер в <i>безопасном режиме</i>.</li> </ul>
Проблемы безопасности	Видимые признаки дыма или искр	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Не предпринимайте никаких действий.</li> <li>1 Немедленно свяжитесь с компанией Dell.</li> </ul>
Периодические неполадки	Неисправная работа монитора: включение и выключение	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Убедитесь, что видеокабель, соединяющий монитор и компьютер, подключен должным образом.</li> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> <li>1 Выполните проверку монитора с помощью функции Self-test (Самопроверка) и выясните, ?возникают ли эти неполадки в режиме самопроверки.</li> </ul>
Отсутствует цвет	Отсутствует цвет изображения	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выполните процедуру самопроверки монитора.</li> <li>1 Убедитесь, что видеокабель, соединяющий монитор и компьютер, подключен должным образом.</li> <li>1 Убедитесь в отсутствии изогнутых или сломанных контактов на разъеме видеокабеля.</li> </ul>
Несоответствующий цвет	Неправильный цвет на изображении	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 В экранном меню измените режим настройки цветов для параметра Color Settings (Настройки цветов) на Graphics (Изображение) или Video (Видео), в зависимости от приложения.</li> <li>1 Выберите другие настройки цветов в экранном меню Color Settings (Настройки цветов). Если управление цветопередачей отключено, настройте в экранном меню Color Settings (Настройки цветов) значение R/G/B.</li> <li>1 В экранном меню Advance Setting (Дополнительные параметры) измените значение параметра Input Color Format (Формат цветопередачи) на PC RGB или YpPr.</li> <li>1 Запустите процедуру встроенной диагностики.</li> </ul>
Сохранение неподвижного изображения на экране в течение продолжительного времени	На экране появляется слабая тень от неподвижного изображения	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Воспользуйтесь функцией Power Management (Управление питанием) для выключения монитора, когда устройство не используется (дополнительную информацию см. в разделе <a href="#">Режимы управления питанием</a>).</li> <li>1 Кроме того, используйте динамическую заставку.</li> </ul>

## Неполадки, характерные для данного изделия

Признаки	Проблема	Решения
Слишком маленькое изображение на экране	Изображение отображается в центре экрана, но не заполняет всей области просмотра	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Проверьте параметр Scaling Ratio (Коэффициент масштабирования) в экранном меню Image Setting (Параметры дисплея)</li> <li>1 Выполните сброс настроек монитора на заводские (Factory Settings).</li> </ul>
Не удается настроить монитор с помощью кнопок на передней панели	Экранное меню не отображается	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Выключите монитор, отключите кабель питания, после чего снова подключите кабель и включите монитор.</li> </ul>
Входной сигнал отсутствует при нажатии элементов управления	Изображение отсутствует, индикатор горит зеленым. При нажатии кнопки "+", "-" или "Menu" (Меню) на экране появляется сообщение "No S-Video input signal" (Входной сигнал S-Video отсутствует) или "No Composite input signal" (Полный видеосигнал отсутствует) или "No Component input signal" (Компонентный видеосигнал отсутствует)	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Проверьте источник видеосигнала. Убедитесь, что компьютер не переключен в экономичный режим питания, подвигав мышью или нажав любую клавишу на клавиатуре.</li> <li>1 Убедитесь, что источник видеосигнала (S-Video, Composite (Полный) или Component (Компонентный)) подключен и носитель с видеоданными воспроизводится.</li> <li>1 Проверьте правильность подключения сигнального кабеля. При необходимости подключите сигнальные кабель еще раз.</li> <li>1 Выполните сброс настроек компьютера или видеопроигрывателя.</li> </ul>
Изображение заполняет не весь экран.	Высота или ширина изображения не вписываются в экран	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 В зависимости от различных форматов видео (соотношение сторон) DVD-дисков изображение может вписываться или не вписываться в экран.</li> <li>1 Запустите процедуру встроенной диагностики.</li> </ul>

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** При выборе режима DVI-D функция Auto Adjust (Автоматическая настройка) становится недоступна.

## Неполадки, связанные с интерфейсом универсальной последовательной шины (USB)

Признаки	Проблема	Решения
Интерфейс USB не работает	Периферийные устройства USB не работают	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Убедитесь, что монитор включен.</li> <li>1 Повторно подключите "восходящий" кабель к компьютеру.</li> <li>1 Повторно подключите периферийные устройства USB ("нисходящий" порт).</li> <li>1 Выключите и снова включите монитор.</li> <li>1 Перезагрузите компьютер.</li> <li>1 Работа некоторых устройств USB, например внешнего переносного жесткого диска, требует более высокого значения электрического тока; подключите устройство непосредственно к компьютеру.</li> </ul>

Медленная работа высокоскоростного интерфейса USB 2.0.	Периферийные устройства высокоскоростного интерфейса USB 2.0 работают медленно или совсем не работают	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Убедитесь, что ваш компьютер поддерживает интерфейс USB 2.0.</li> <li>1 Некоторые компьютеры одновременно оборудованы разъемами USB 2.0 и USB 1.1. Убедитесь, что используется соответствующий разъем USB.</li> <li>1 Повторно подключите "восходящий" кабель к компьютеру.</li> <li>1 Повторно подключите периферийные устройства USB ("нисходящий" разъем).</li> <li>1 Перезагрузите компьютер.</li> </ul>
--	---	---

## Неполадки с акустической системой Dell™ Soundbar

Признаки	Проблема	Решения
Звук отсутствует	На акустическую систему Soundbar не подается питание - индикатор питания не горит	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Поверните рукоятку включения питания и регулировки громкости звуковой панели по часовой стрелке и установите ее в среднее положение: должен светиться индикатор питания (синий светодиод) на передней панели звуковой панели.</li> <li>1 Убедитесь, что кабель питания звуковой панели подключен к блоку питания</li> </ul>
Звук отсутствует	На систему Soundbar подается питание – индикатор питания горит	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Подключите аудиокабель системы к гнезду для наушников на компьютере.</li> <li>1 Установите все регуляторы громкости в Windows на максимальные значения</li> <li>1 Попробуйте воспроизвести на компьютере какой-либо аудиофайл (например, звуковой компакт-диск или MP3).</li> <li>1 Поверните по часовой стрелке регулятор громкости (с встроенным выключателем питания) на акустической системе Soundbar в положение, соответствующее более высокому уровню громкости.</li> <li>1 Почистите и снова подключите разъем аудиокабеля.</li> <li>1 Проверьте акустическую систему Soundbar с помощью другого источника звука (например, портативный проигрыватель компакт-дисков).</li> </ul>
Искаженный звук	Звуковая карта компьютера используется в качестве источника звука	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Удалите все преграды для звука (между акустической системой Soundbar и пользователем).</li> <li>1 Убедитесь, что разъем аудиокабеля полностью вставлен в гнездо звуковой карты.</li> <li>1 Установите все регуляторы громкости в Windows на средние значения</li> <li>1 Уменьшите громкость в звуковом приложении.</li> <li>1 Поверните регулятор громкости (с встроенным выключателем питания) на акустической системе Soundbar против часовой стрелки в более низкое положение.</li> <li>1 Почистите и снова подключите разъем аудиокабеля.</li> <li>1 Выполните диагностику неисправностей звуковой карты компьютера.</li> <li>1 Проверьте акустическую систему Soundbar с помощью другого источника звука (например, портативного проигрывателя компакт-дисков или MP3-плеера).</li> </ul>
Искаженный звук	Используется другой источник звука	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Удалите все преграды для звука (между акустической системой Soundbar и пользователем).</li> <li>1 Убедитесь, что разъем аудиокабеля полностью вставлен в гнездо источника аудио.</li> <li>1 Уменьшите громкость источника аудиосигнала.</li> <li>1 Поверните регулятор громкости (с встроенным выключателем питания) на акустической системе Soundbar против часовой стрелки в более низкое положение.</li> <li>1 Почистите и снова подключите разъем аудиокабеля.</li> </ul>
Нарушен баланс	Звук выводится только с одной стороны акустической системы Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Удалите все преграды для звука (между акустической системой Soundbar и пользователем).</li> <li>1 Убедитесь, что разъем аудиокабеля полностью вставлен в разъем звуковой карты или источника звука.</li> <li>1 Установите все регуляторы стереобаланса (Л-П) в Windows в среднее положение.</li> <li>1 Почистите и снова подключите разъем аудиокабеля.</li> <li>1 Выполните диагностику неисправностей звуковой карты компьютера.</li> <li>1 Проверьте акустическую систему Soundbar с помощью другого источника звука (например, портативный проигрыватель компакт-дисков).</li> </ul>
Малая громкость звука	Слишком маленькая громкость звука	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Удалите все преграды для звука (между акустической системой Soundbar и пользователем).</li> <li>1 Поверните регулятор громкости с выключением питания на акустической системе Soundbar по часовой стрелке на максимальное положение.</li> <li>1 Установите все регуляторы громкости в Windows на максимальные значения.</li> <li>1 Увеличьте громкость в звуковом приложении.</li> <li>1 Проверьте акустическую систему Soundbar с помощью другого источника звука (например, портативного проигрывателя компакт-дисков или MP3-плеера).</li> </ul>

[Вернуться к оглавлению](#)