



Серия BL

ЖК-монитор

Руководство пользователя



Авторское право

Copyright © 2018 by BenQ Corporation. All rights reserved. Никакая часть этой публикации не может быть воспроизведена, передана, переписана, сохранена в системе поиска или переведена на любой язык или компьютерный язык в любой форме и любым способом, электронным, механическим, магнитным, оптическим, химическим, ручным или иным без предварительного письменного разрешения корпорации BenQ.

Ограниченная гарантия

Корпорация BenQ не дает никаких обещаний или гарантий, как явных, так и подразумеваемых, относительно содержания данного документа, включая любые гарантии коммерческой пригодности или соответствия любой определенной цели. Кроме того, корпорация BenQ оставляет за собой право на периодическое обновление и изменение данного документа без уведомления.

На результаты работы функции устранения мерцания могут повлиять внешние факторы, такие как невысокое качество кабеля, нестабильность источника питания, интерференция сигналов, ненадлежащее заземление и т.п. (Применимо только к моделям с функцией устранения мерцания.)

BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



Безопасность электропитания



Для обеспечения долгого срока службы и оптимальной работы вашего монитора соблюдайте эти инструкции по технике безопасности.



- Для отключения электропитания данного устройства необходимо вытащить вилку шнура питания из сетевой розетки.
- Отключение данного оборудования от сети осуществляется отсоединением шнура питания. Поэтому электрическая розетка должна быть расположена рядом с оборудованием, а доступ к ней должен быть свободен.
- Для питания изделия необходимо использовать источник, характеристики которого соответствуют указанным на этикетке. Если вы не знаете, какое напряжение используется в местной электросети, то обратитесь за справкой к своему продавцу или в местную электрокомпанию.
- Оборудование Класса I Типа А следует подключать к розетке сетевого электропитания с защитным заземляющим контактом.
- Следует использовать одобренный (или с лучшими характеристиками) шнур питания H03VV-F или H05VV-F, 2G или 3G, сечение 0,75 мм².
- (Если в комплект поставки входит пульт ДУ) **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БАТАРЕЙКИ НЕВЕРНОГО ТИПА ДЛЯ ЗАМЕНЫ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ВЗРЫВУ. УТИЛИЗИРУЙТЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БАТАРЕИ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЯМИ.**

Для моделей с адаптером:

- Применяйте только адаптер питания, входящий в комплект поставки вашего ЖК-монитора. Использование адаптера питания другого типа приведет к нарушению работоспособности и/или опасной ситуации.
- Обеспечьте достаточную вентиляцию вокруг адаптера питания, подключенного для питания устройства или зарядки аккумулятора. Чтобы не уменьшить воздушное охлаждение, не накрывайте адаптер питания бумагой или другими предметами. Перед использованием выньте адаптер питания из чехла.
- Подключайте адаптер питания к надлежащему источнику питания.
- Не пытайтесь самостоятельно проводить обслуживание адаптера питания. У него внутри нет деталей, которые нужно обслуживать. Замените устройство в случае его повреждения или попадания в условия повышенной влажности.

Уход и чистка

- Не кладите монитор лицевой стороной вниз на пол или на стол, не подстелив подходящий мягкий материал. В противном случае на поверхности панели могут появиться царапины.
- Перед эксплуатацией оборудование следует прикрепить к конструкции здания.
- (Для моделей, рассчитанных на настенное или потолочное крепление)
 - Установите монитор и комплект для его крепления на стену с плоской поверхностью.
 - Убедитесь, что материал стены и стандартный кронштейн настенного крепления (покупается отдельно) имеют достаточную прочность, чтобы выдержать массу монитора.
 - Выключите ЖК-монитор и питание и только после этого отсоединяйте кабели.
- Перед чисткой данного изделия всегда отключайте его от розетки электропитания. Для чистки поверхности экрана ЖК-монитора используйте мягкую безворсовую ткань. Не применяйте никакие жидкости, аэрозоли или средства для очистки стекол.
- Прорези и отверстия на задней и верхней панелях корпуса предназначены для вентиляции. Не закрывайте и не загрязняйте эти прорези и отверстия. Никогда не устанавливайте монитор рядом с нагревательными приборами и другими источниками тепла, а также в элементы мебели, если в них не обеспечивается надлежащая вентиляция.
- Не кладите тяжелые предметы на монитор, чтобы не повредить его и предотвратить телесные повреждения.
- Сохраните коробку и упаковку, чтобы использовать их в будущем для перевозки монитора.
- На этикетке устройства просмотрите данные о номинальной мощности, дату изготовления и идентификационные знаки.

Обслуживание

- Не пытайтесь проводить обслуживание изделия самостоятельно, так как открытие или снятие панелей корпуса может подвергнуть вас опасности прикосновения к точкам с опасным для жизни напряжением или причинения иных травм. В любом из упомянутых выше случаев неправильного использования устройства или обращения с ним, рекомендуем Вам обратиться в ближайший Авторизованный Сервисный центр из списка на нашем сайте - http://www.benq.ru/support/call_us/
- За дополнительной поддержкой обратитесь к продавцу или задайте вопрос в службу поддержки по ссылке - http://www.benq.ru/support/email_us/

Внимание!

- Расстояние от глаз до монитора должно составлять примерно 50 - 70 см (20 ~ 28 дюймов).

- Долгая работа за монитором вызывает зрительное утомление и может ухудшить зрение. Давайте глазам отдохнуть, делая перерывы по 5 ~ 10 минут через каждый час работы.
- Чтобы уменьшить напряжение глаз, фокусируйте взгляд на предметах вдали.
- Часто моргайте и делайте упражнения для глаз, это помогает глазам не подсыхать.

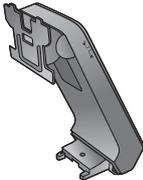
Содержание

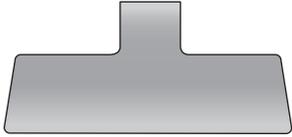
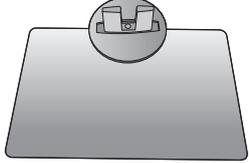
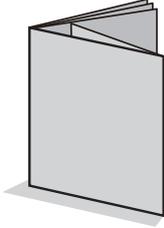
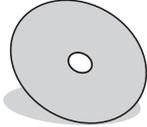
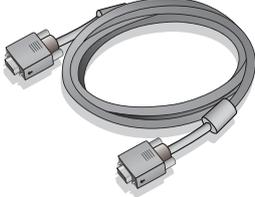
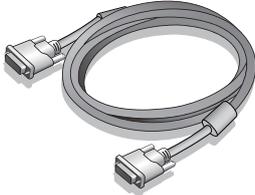
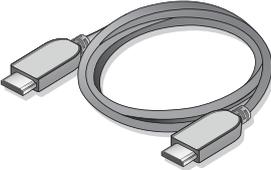
Авторское право	2
Начало работы	8
Начальные сведения о мониторе	11
Вид спереди	11
Вид сзади	12
Входные и выходные разъемы	12
Подключения	14
Установка аппаратного обеспечения монитора (для моделей без подставки, регулируемой по высоте)	19
Отсоединение подставки и основания	25
Использование комплекта для установки монитора (для моделей без подставки, регулируемой по высоте)	27
Сборка монитора с подставкой, регулируемой по высоте	29
Подсоединение основания монитора	29
Отсоединение основания	31
Регулировка высоты монитора	32
Поворот монитора	33
Регулировка угла обзора	34
Использование комплекта для установки монитора	35
Максимально эффективная работа с монитором BenQ	36
Установка драйвера монитора на новом компьютере	37
Обновление драйвера при замене старого монитора	38
Порядок установки в системах с Windows 10	39
Порядок установки в системах с Windows 8 (8.1)	40
Порядок установки в системах с Windows 7	41
Порядок регулировки параметров монитора	42
Панель управления	42
Основные операции с меню	43
Настройка оптимального качества изображения	45
Настройка "горячих" клавиш	45
Регулировка режима отображения	46
Выбор подходящего режима изображения	46
Автоматическая регулировка яркости экрана (Автояркость, только для определенных моделей)	46
Включение цветового зрения для слабовидящих (Снижение цветовой чувствительности)	47
Перемещение по главному меню	48
Меню "Eye Care" (только определенные модели)	49
Меню "Дисплей"	52
Меню "Изображение"	54

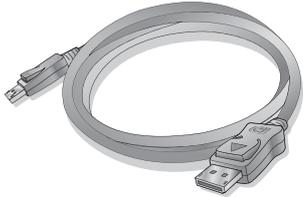
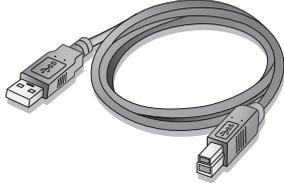
Меню "Наст.изобр."	57
Меню "ЗВУК"	61
Меню "Система"	62
Меню Есо (только определенные модели)	66
Устранение неполадок	68
Часто задаваемые вопросы	68
Нужна дополнительная помощь?	71

Начало работы

Распаковывая устройство, убедитесь в наличии перечисленных ниже компонентов. Если какие-либо компоненты отсутствуют или повреждены, то немедленно обратитесь к продавцу для замены.

<p>ЖК-монитор BenQ</p>	<p>(Модели с функцией Автотряска)</p>  <p>(Модели без функции Автотряска)</p>  <p>(Модели с подставкой, регулируемой по высоте)</p> 
<p>Стойка монитора (для моделей без подставки, регулируемой по высоте)</p>	

<p>Основание монитора (для моделей без подставки, регулируемой по высоте)</p>	
<p>Основание монитора (для моделей с подставкой, регулируемой по высоте)</p>	
<p>Краткое руководство</p>	
<p>CD-ROM</p>	
<p>Шнур питания (Показанное здесь изображение может отличаться от изображения модели, поставляемой в вашу страну.)</p>	
<p>Видеокабель: D-Sub (Необязательная принадлежность)</p>	
<p>Видеокабель: DVI-D (Необязательная принадлежность)</p>	
<p>Видеокабель: HDMI (Необязательная принадлежность)</p>	

<p>Видеокабель: DP (Необязательная принадлежность)</p>	
<p>Аудиокабель (Необязательная принадлежность)</p>	
<p>Кабель USB (Необязательная принадлежность)</p>	



• Доступные принадлежности и показанные здесь изображения могут отличаться от фактического содержимого и продукта, поставляемых в вашу страну. Содержимое комплекта может быть изменено без предварительного уведомления. Кабели, не входящие в комплект поставки вашего устройства, можно купить отдельно.

• Сохраните коробку и упаковку, чтобы использовать их в будущем для перевозки монитора. Формованная прокладка из пенопласта идеально подходит для защиты монитора при транспортировке.

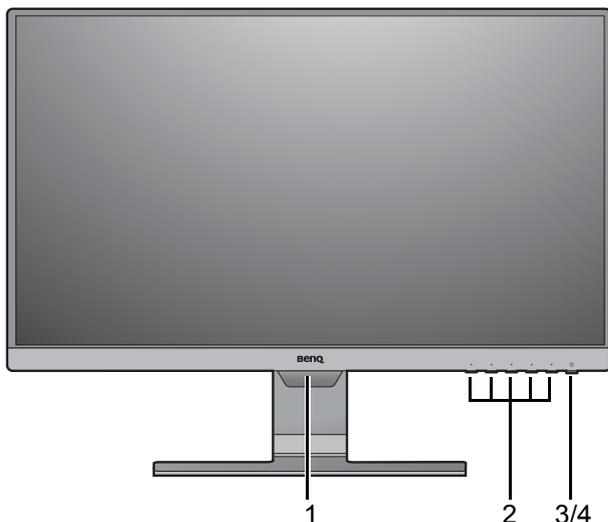


Храните устройство и принадлежности в месте, недоступном для детей.

Начальные сведения о мониторе

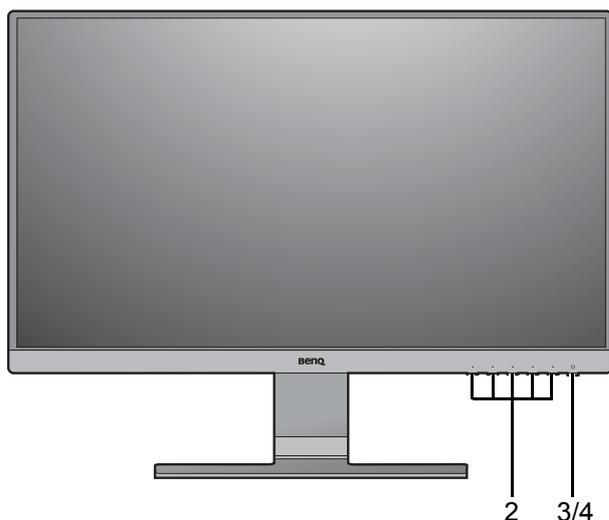
Вид спереди

(Модели с функцией Автояркость)

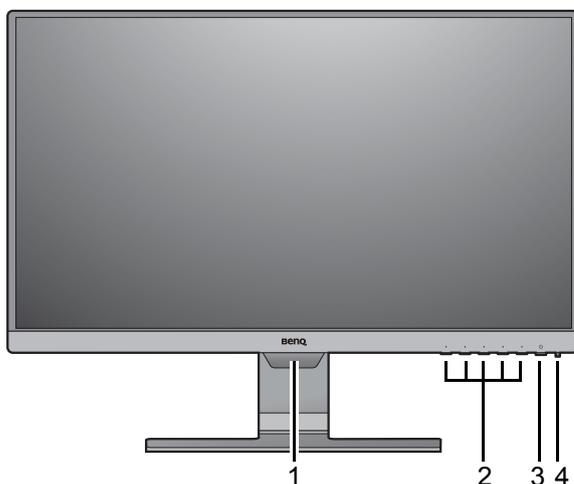


1. Светочувствительный датчик (для моделей с функцией Автояркость)
2. Кнопки управления
3. Кнопка питания
4. Светодиодным индикатором

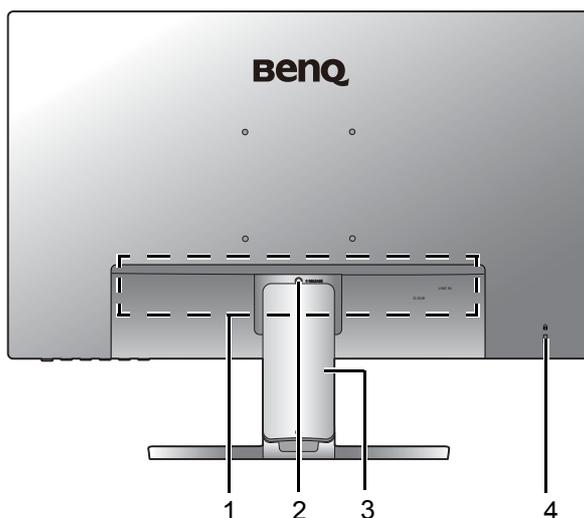
(Модели без функции Автояркость)



(BL2381T)



Вид сзади



1. Входные и выходные разъемы (в зависимости от модели, см. раздел "Входные и выходные разъемы" vна стр. 12)
2. Кнопка разблокировки подставки
3. Крышка отсека кабельных вводов
4. Гнездо замка типа Kensington

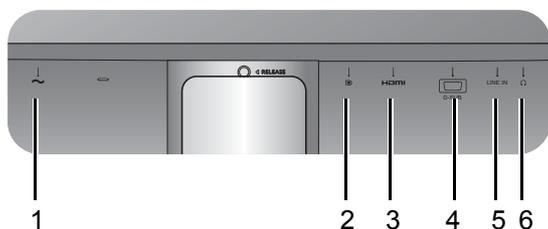


- Реальная схема может отличаться от показанной в зависимости от модели.
- Показанное здесь изображение может отличаться от изображения модели, поставляемой в вашу страну.

Входные и выходные разъемы

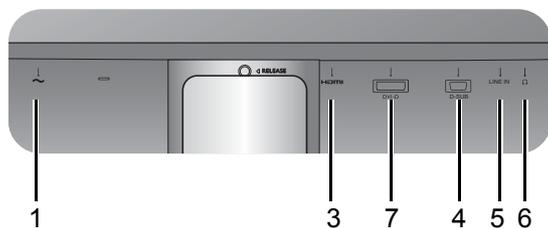
Входные и выходные разъемы могут быть разными в зависимости от купленной вами модели. Подробности см. в документе **Технические характеристики** на прилагаемом компакт-диске.

Модели с входными разъемами DP



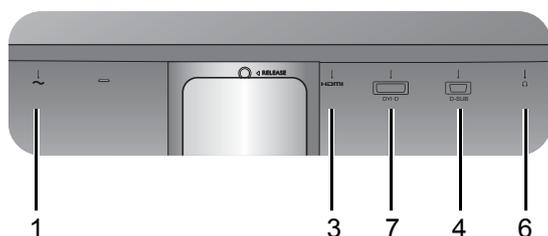
1. Входное гнездо шнура питания перем. тока
2. Разъем DisplayPort
3. Разъем HDMI
4. Разъем D-Sub

Модели с входными разъемами DVI и динамиками.

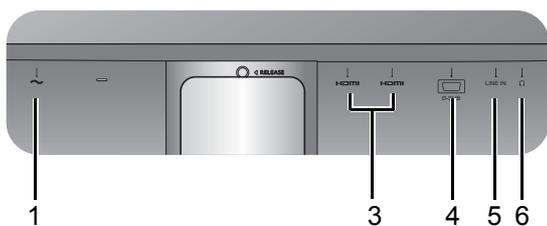


5. Линейный аудиовход
6. Гнездо наушников
7. Разъем DVI-D

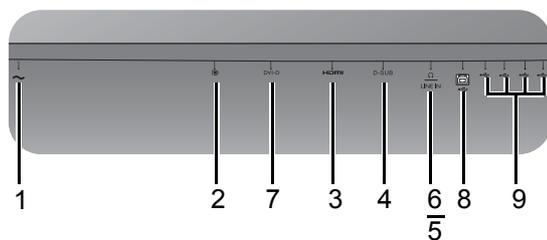
Модели с входными разъемами DVI



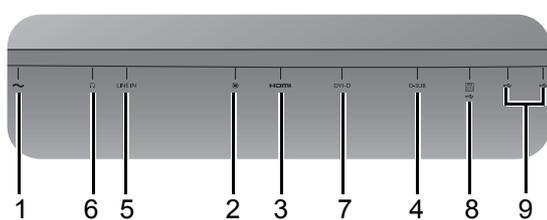
BL2283



BL2381T



BL2581T



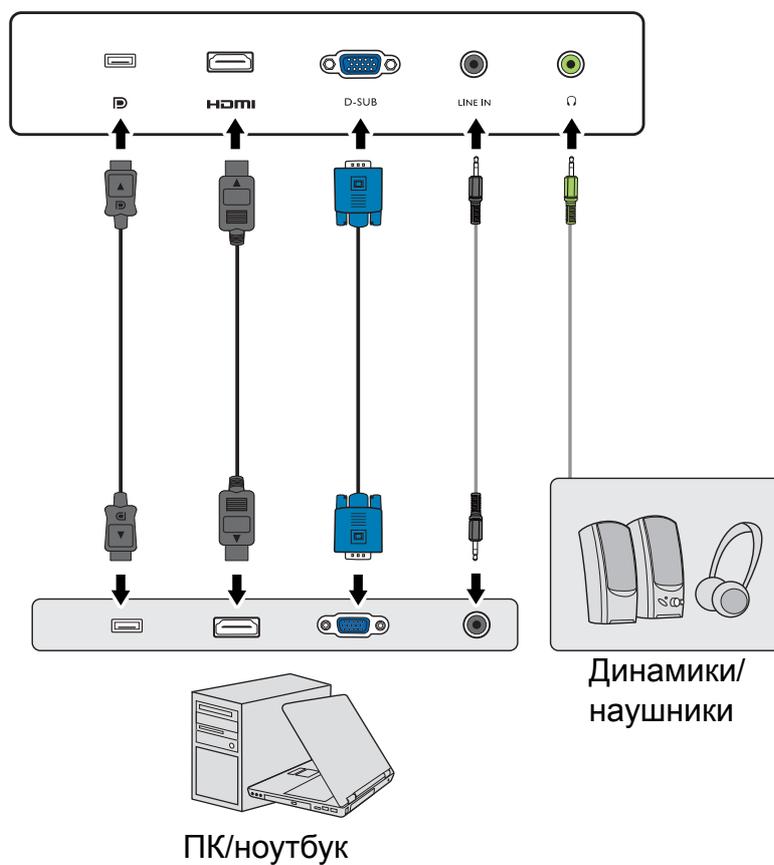
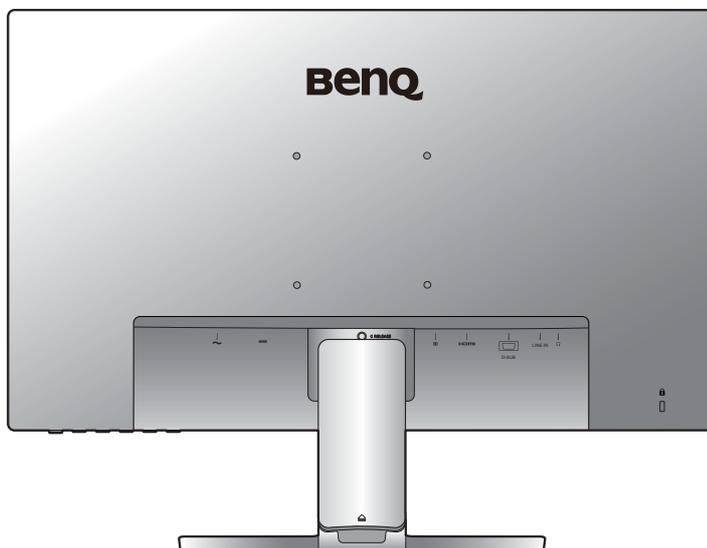
1. Входное гнездо шнура питания перем. тока
2. Разъем DisplayPort
3. Разъем HDMI
4. Разъем D-Sub
5. Линейный аудиовход
6. Гнездо наушников
7. Разъем DVI-D
8. Разъем USB 3.0 (восходящая передача; подключение к ПК)
9. Разъемы USB 3.0 (нисходящая передача; подключение USB-устройств)

Подключения

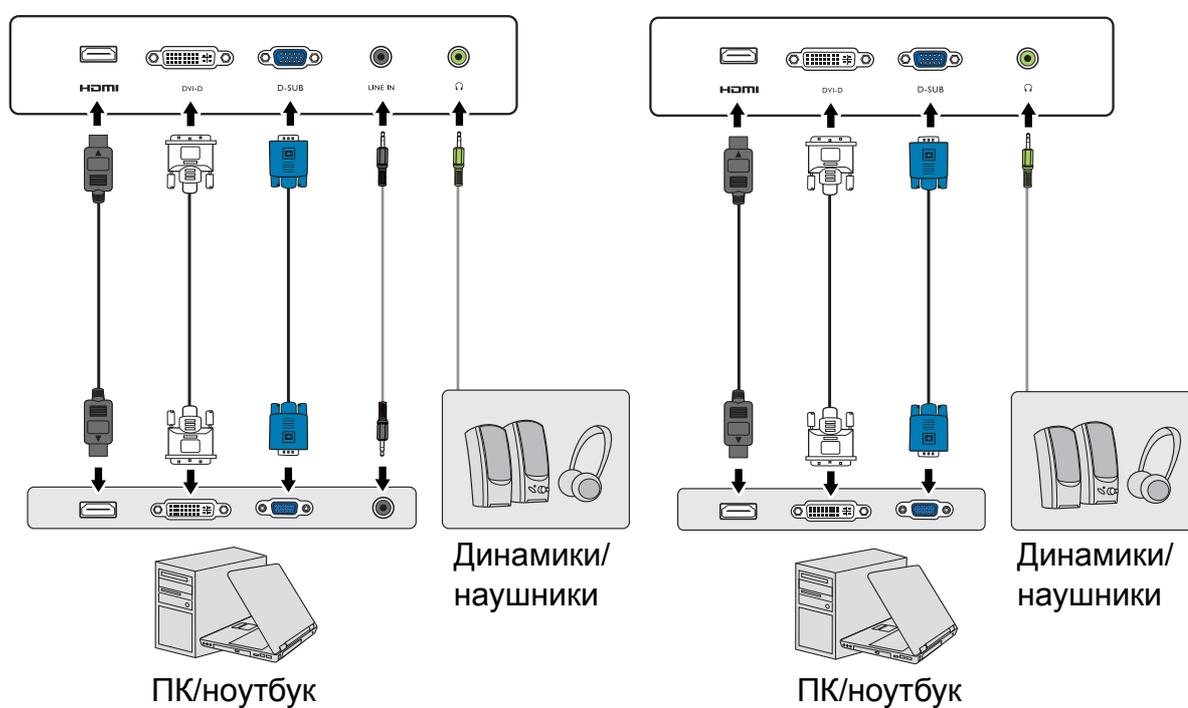
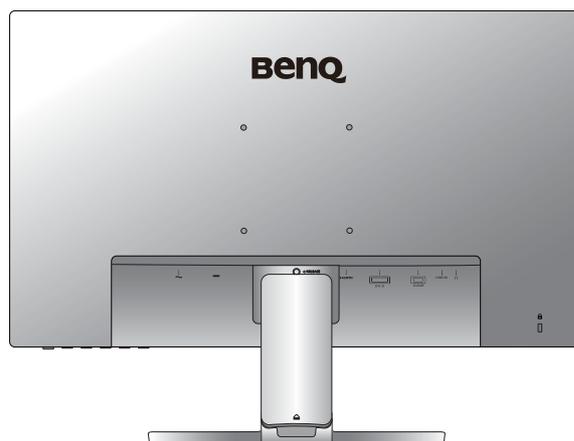
Следующие схемы подключения показаны только для примера. Кабели, не входящие в комплект поставки вашего устройства, можно купить отдельно.

Подробное описание способов подключения см. на стр. 21 - 22.

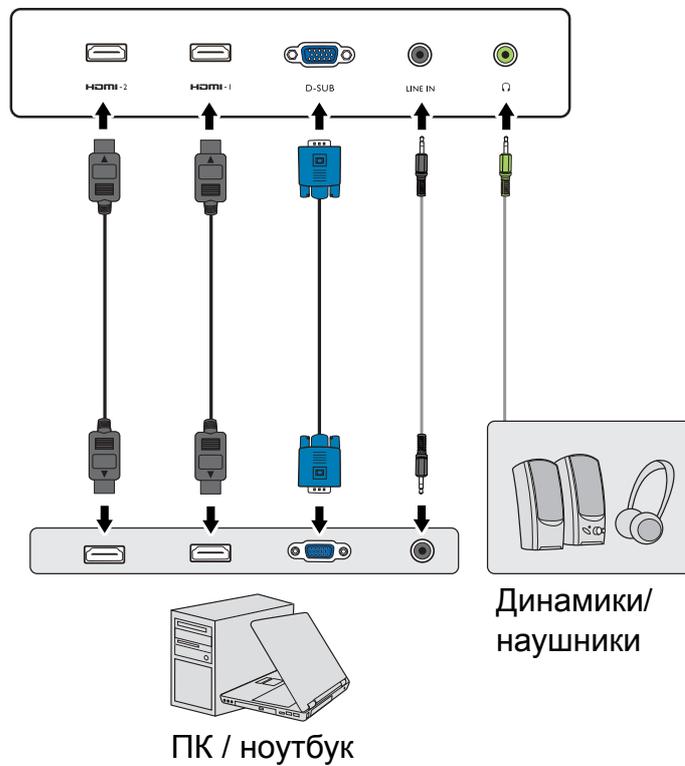
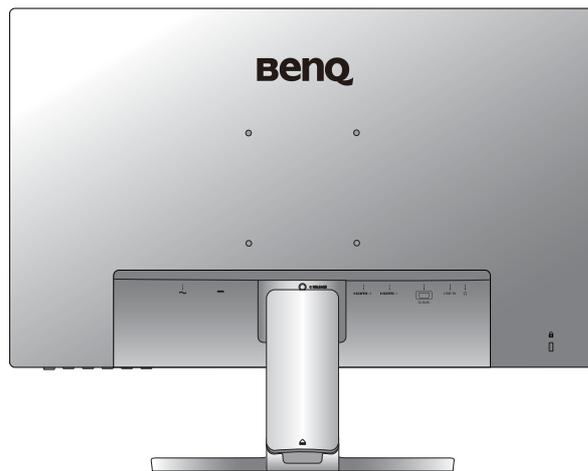
Модели с входными разъемами DP



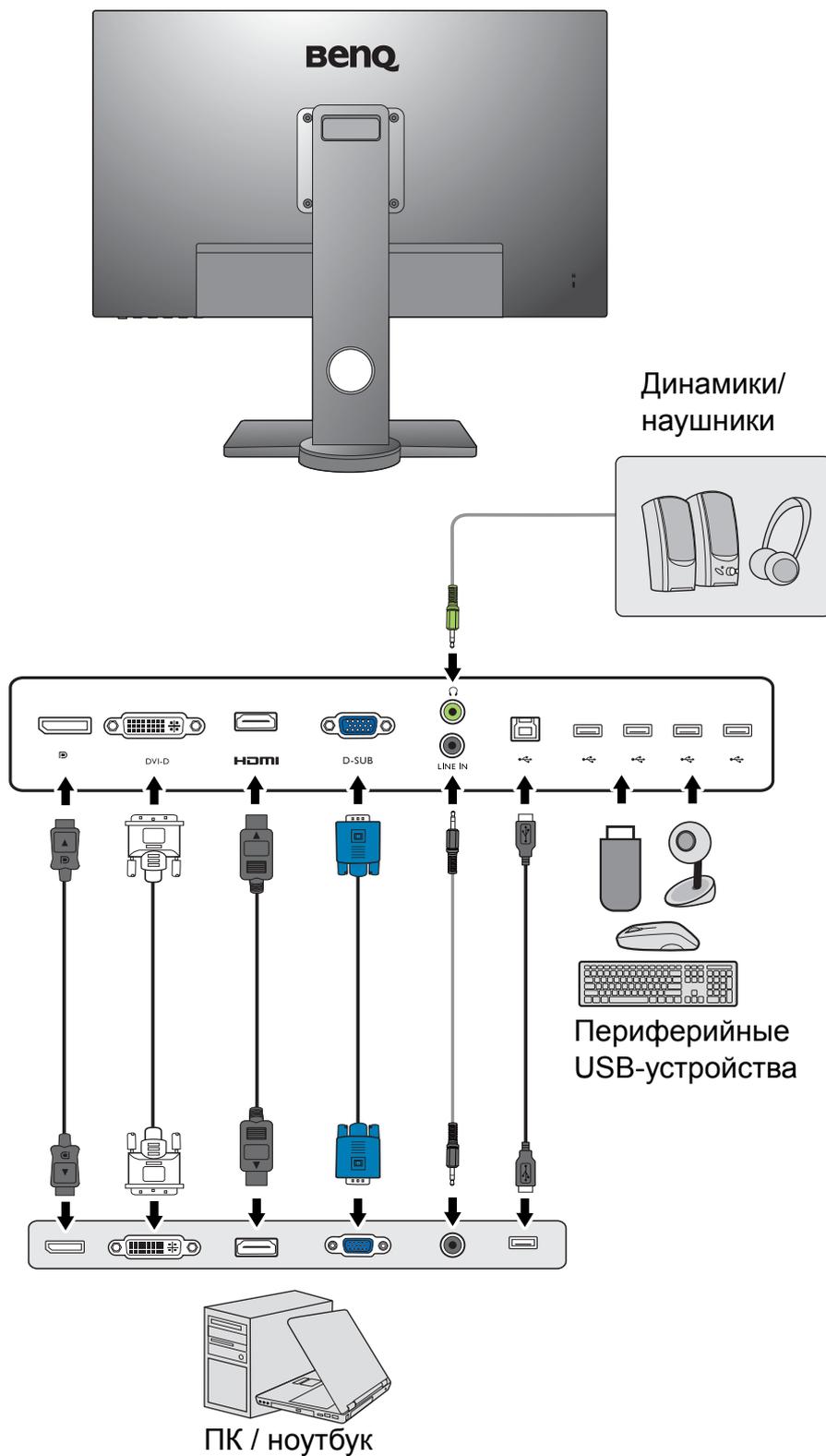
Модели с входными разъемами DVI



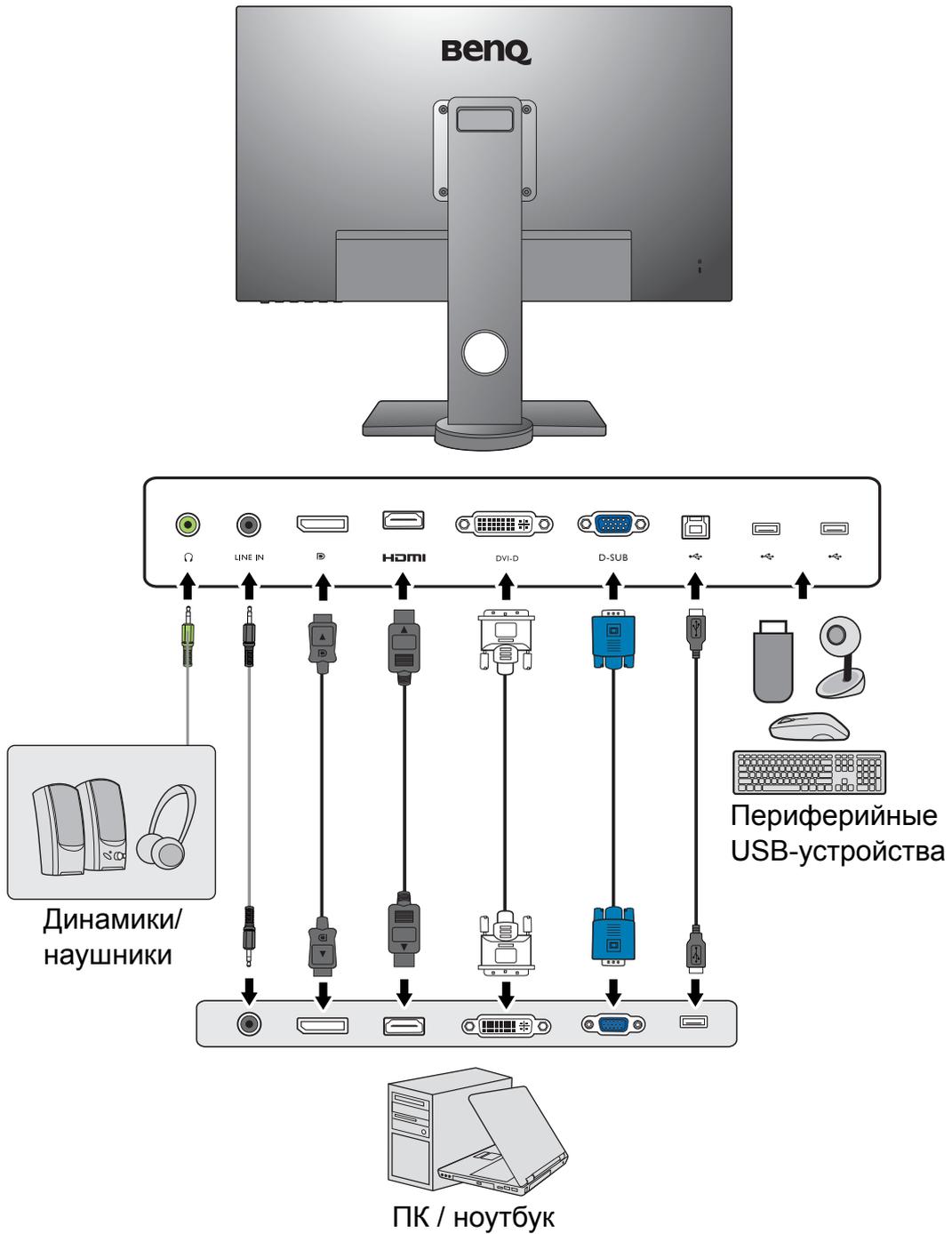
BL2283



BL2381T



BL2581T



Входные и выходные гнезда и их расположение могут быть разными в зависимости от купленной модели.

Установка аппаратного обеспечения монитора (для моделей без подставки, регулируемой по высоте)



- Если ваш компьютер включен, то перед тем, как продолжить, выключите его.
- Не подсоединяйте кабели к монитору и не включайте его, пока не получите соответствующих указаний.
- Иллюстрации в настоящем документе приведены только для примера и могут отличаться от внешнего вида продукта.
- Следующие рисунки показаны только для примера. Входные и выходные гнезда и их расположение могут быть разными в зависимости от купленной модели.
- Не давите пальцем на поверхность экрана.

1. Подсоедините подставку монитора.



Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить монитор. Не кладите монитор экраном вниз на поверхность, на которой находятся еще какие-либо предметы, например, степлер или мышь, которые могут поцарапать стекло или повредить ЖК-подложку, из-за чего гарантия на ваш монитор станет недействительной. Положив монитор на стол, больше не двигайте его во избежание появления царапин или повреждения корпуса и органов управления.

На рабочем столе освободите место и постелите что-нибудь мягкое, например, упаковочный материал из коробки монитора, чтобы не повредить монитор и экран.

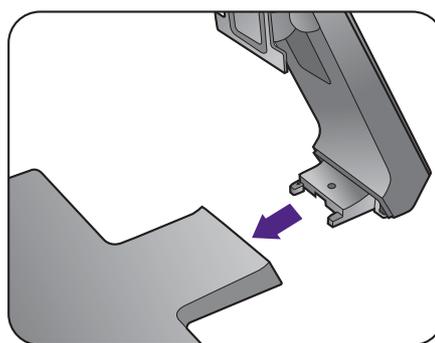
Положите монитор экраном вниз на ровную чистую поверхность, застеленную мягким материалом.



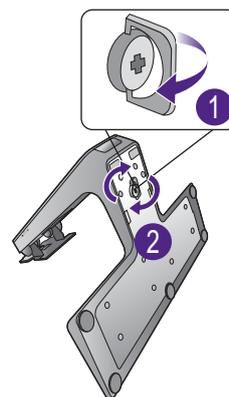
Подсоедините подставку монитора к основанию монитора, как показано, чтобы она со щелчком встала на место.



Будьте осторожны при сборке деталей с острыми краями.



Затяните винты снизу подставки монитора, как показано.



Совместите кронштейн подставки с монитором и затем сдвиньте их, чтобы они со щелчком вошли в зацепление друг с другом.



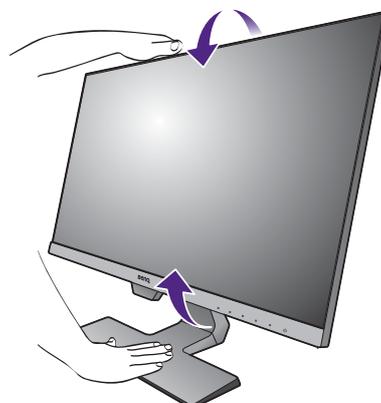
Осторожно поднимите монитор, переверните его и установите его на подставку на плоской ровной поверхности.



Установите монитор под таким углом, чтобы свести к минимуму нежелательное отражение от других источников освещения.

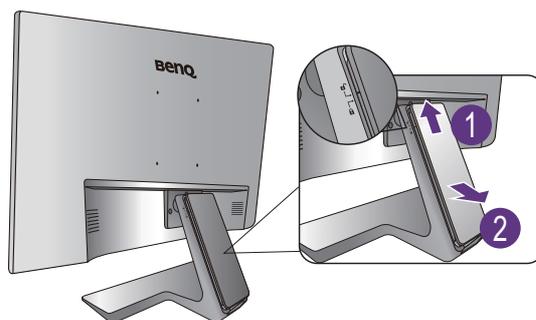


Ваш монитор относится к классу "безрамочных", и с ним нужно обращаться бережно. Отрегулируйте угол наклона экрана, положив руки на верхнюю кромку и на основание монитора, как показано. Не прикладывайте чрезмерных усилий, наклоняя дисплей.



2. Снимите кожух для укладки кабелей.

Стойка также используется для аккуратной и ровной укладки кабелей. Сдвиньте крышку отсека кабельных вводов вверх, чтобы совместить маркировку на нем со значком разблокировки на стойке. Снимите крышку, как показано. Здесь можно вместе проложить один шнур питания, два видеокабеля и один звуковой кабель.



Сначала пропустите кабель через расположенное на подставке монитора отверстие для укладки кабелей. Начните с кабелей с самыми крупными разъемами.

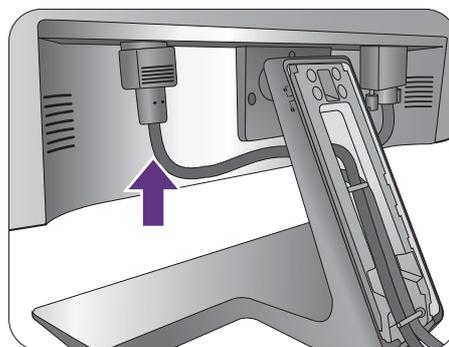


Укладывая кабели, делайте достаточный запас во избежание разрыва соединения и изгиба или повреждения контактных штырьков или розеточных соединителей.

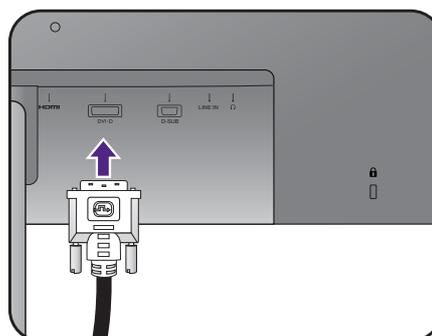
3. Подключите шнур питания к монитору.

Сначала пропустите кабель через расположенное на подставке монитора отверстие, фиксирующее кабели.

Вставьте один конец шнура питания в разъем с маркировкой  на задней стенке корпуса монитора. Пока не подключайте вилку на втором конце шнура питания к сетевой розетке.



Либо



Не используйте одновременно кабель с разъемом DVI-D и кабель с разъемом D-Sub от одного и того же ПК. Оба кабеля могут использоваться одновременно только в том случае, когда они подключены к разным ПК с соответствующими видеосистемами.

Подключение кабеля DVI-D

Сначала пропустите кабель через расположенное на подставке монитора отверстие, фиксирующее кабели. Один конец кабеля (без ферритового фильтра) с разъемом DVI-D подсоедините к видеоразъему монитора. Другой конец кабеля (с ферритовым фильтром) подсоедините к видеоразъему компьютера.

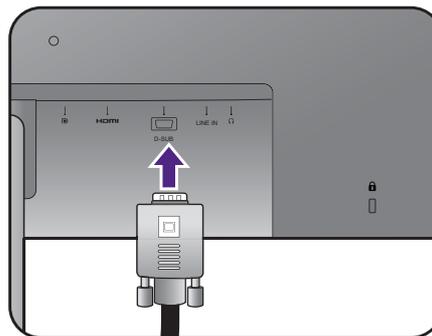
Заверните фиксирующие винты на разъемах во избежание случайной расстыковки во время работы.

Подключение кабеля D-Sub

Сначала пропустите кабель через расположенное на подставке монитора отверстие, фиксирующее кабели. Один конец кабеля (без ферритового фильтра) с разъемом D-Sub подсоедините к видеоразъему монитора. Другой конец кабеля (с ферритовым фильтром) подсоедините к видеоразъему компьютера.

Заверните фиксирующие винты на разъемах во избежание случайной расстыковки во время работы.

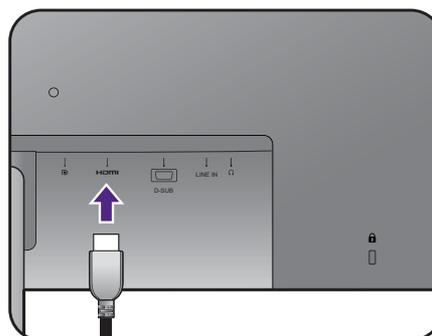
Или



Подключение кабеля HDMI

Сначала пропустите кабель через расположенное на подставке монитора отверстие, фиксирующее кабели. Подключите штекер кабеля HDMI к разъему HDMI на мониторе. Подключите штекер на другом конце кабеля к разъему HDMI устройства цифрового выхода.

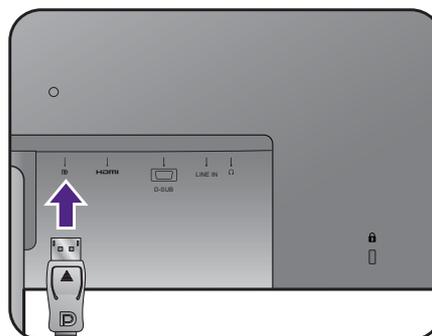
Или



Подключение кабеля DP

Сначала пропустите кабель через расположенное на подставке монитора отверстие, фиксирующее кабели. Один конец кабеля с разъемом DP подсоедините к видеоразъему монитора.

Или



(BL2381T / BL2581T) Если после включения питания монитора и компьютера изображение не появится, то отсоедините кабель DP. Сначала подключите монитор к любому источнику видео, кроме DP. В экранном меню монитора выберите **Система > DisplayPort**, затем значение **1.2** измените на **1.1**. Выполнив настройку, отсоедините текущий видеокабель и снова подключите кабель DP. Порядок открытия экранного меню см. в разделе "[Основные операции с меню](#)" **в**на стр. 43.



При наличии нескольких интерфейсов передачи видео подключите сигнал по тому видеокабелю, который обеспечивает наилучшее качество изображения.

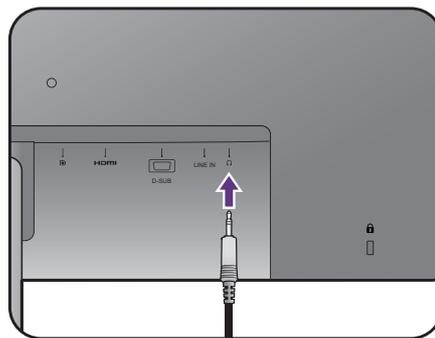
- Более высокое качество: HDMI / DP / DVI-D
- Хорошее качество: D-Sub



Показанные справа прилагаемый видеокабель и разъем могут отличаться от реальных в зависимости от модели монитора, поставляемого в вашу страну.

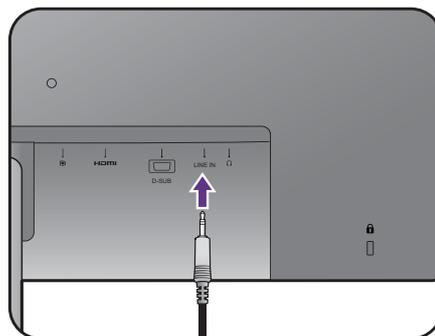
5. Подключите наушники.

К гнезду наушников на задней стенке монитора можно подключить наушники.



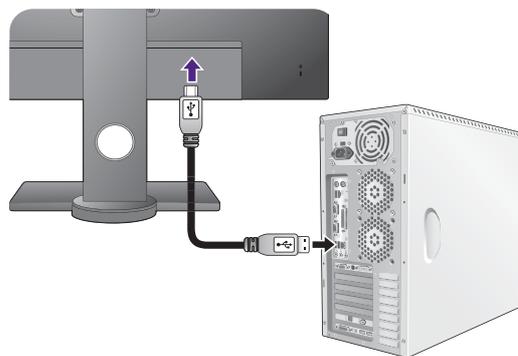
6. Подсоедините аудиокабель.

Соедините звуковым кабелем гнездо на задней стенке монитора (Линейный вход) с гнездом звукового выхода на компьютере.

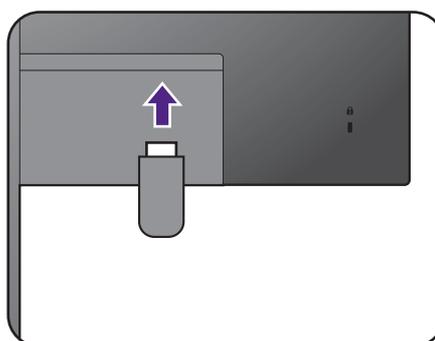


7. Подключите USB-устройства.

Подключите USB-кабель от компьютера к монитору (к USB-разъему восходящей передачи на задней стенке). Через этот USB-разъем восходящей передачи передаются данные между компьютером и USB-устройствами, подключенными к монитору.



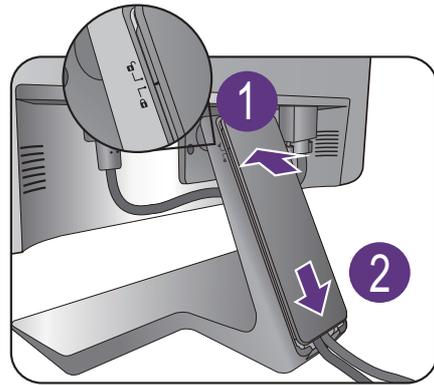
Подключите USB-устройства к другим (выходным) USB-разъемам монитора. Через эти выходные USB-разъемы передаются данные между подключенными USB-устройствами и входным разъемом.



8. Установите крышку отсека кабельных вводов.

После подключения к монитору всех кабелей пропустите их надлежащим образом через систему укладки кабелей.

Совместите маркировку на крышке отсека кабельных вводов со значком разблокировки на стойке. Установите крышку отсека кабельных вводов снова на стойку и сдвиньте вниз для ее фиксации на месте. Теперь маркировка на крышке отсека кабельных вводов должна совместиться со значком блокировки на стойке.



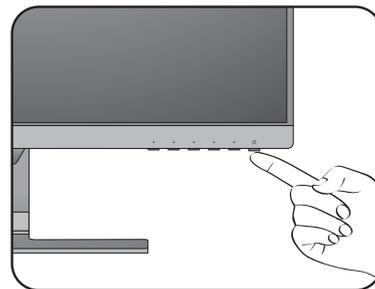
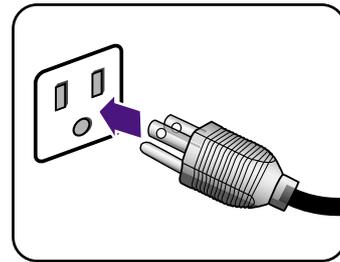
9. Подключение к сети и включение питания.

Вставьте вилку на другом конце шнура питания в сетевую розетку и включите питание.



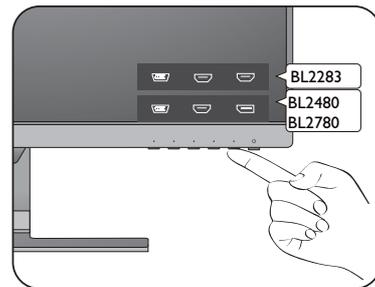
Показанное здесь изображение может отличаться от изображения модели, поставляемой в вашу страну.

Включите монитор, нажав кнопку питания на мониторе.



Включите компьютер и нажатием кнопок управления в экранном меню выберите источник входного сигнала. Отображаемые значки входов могут быть разными в зависимости от того, какие видеовходы есть у купленной модели.

Для установки программного обеспечения монитора выполните инструкции, приведенные в разделе ["Максимально эффективная работа с монитором BenQ"](#) на стр. 36.



Для продления срока службы изделия советуем использовать функцию управления питанием компьютера.

Отсоединение подставки и основания

1. Подготовьте монитор и освободите место на столе.

Перед отсоединением шнура питания выключите монитор и питание. Перед отсоединением сигнального кабеля от монитора выключите компьютер.

Освободите место на рабочем столе и постелите что-нибудь мягкое, например, полотенце, чтобы не повредить монитор и экран, после этого положите на него монитор экраном вниз.

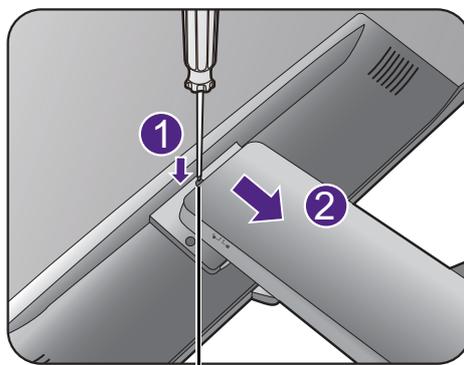


Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить монитор. Не кладите монитор экраном вниз на поверхность, на которой находятся еще какие-либо предметы, например, степлер или мышь, которые могут поцарапать стекло или повредить ЖК-подложку, из-за чего гарантия на ваш монитор станет недействительной. Положив монитор на стол, больше не двигайте его во избежание появления царапин или повреждения корпуса и органов управления.

2. Снимите подставку монитора.

Осторожно давите вниз до упора, пока не станет видна вся кнопка разблокировки.

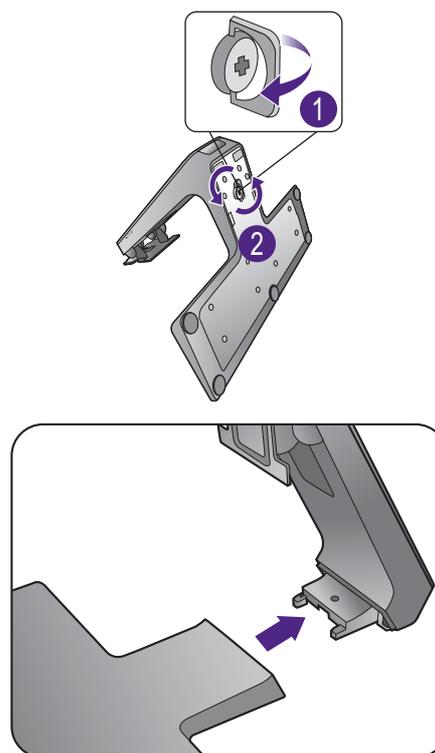
Вставьте тонкий предмет, например, отвертку, в отверстие над кронштейном подставки монитора и затем отверткой надавите кнопку разъединения внутри отверстия. Затем оттяните подставку от монитора.



Кнопка разъединения

3. Снимите основание монитора.

Отвинтите винты снизу подставки монитора и отсоедините подставку монитора, как показано.



Использование комплекта для установки монитора (для моделей без подставки, регулируемой по высоте)

На задней стенке вашего ЖК-монитора имеется соответствующее стандарту VESA крепление со 100-мм вырезом, в который устанавливается кронштейн настенного крепления. Перед началом работы с монтажным комплектом внимательно ознакомьтесь с мерами предосторожности.

Меры предосторожности

- Устанавливайте монитор и монтажный комплект монитора на ровную стену.
- Убедитесь, что материал стены и стандартная скоба кронштейна настенного крепления (покупается отдельно) имеют достаточную прочность, чтобы выдержать вес монитора. Данные о весе см. в технических характеристиках устройства.
- Выключите ЖК-монитор и питание и только после этого отсоединяйте кабели.

1. Снимите подставку монитора.

Положите монитор экраном вниз на чистую поверхность, застеленную мягким материалом.

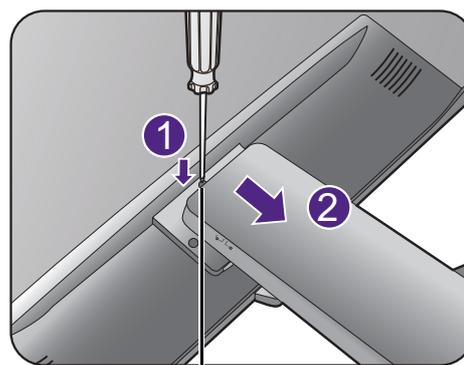


Осторожно давите вниз до упора, пока не станет видна вся кнопка разблокировки.

Вставьте тонкий предмет, например, отвертку, в отверстие над кронштейном подставки монитора и затем отверткой надавите кнопку разъединения внутри отверстия. Затем оттяните подставку от монитора.



Если вы собираетесь в будущем снова использовать монитор на подставке, то сохраните основание монитора, подставку и винты в надежном месте.

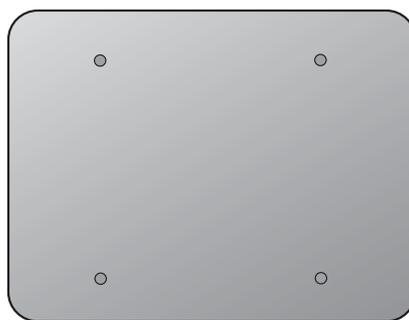


Кнопка разъединения

2. Для завершения установки выполните инструкции, приведенные в руководстве на купленный вами кронштейн настенного крепления.



Прикрепите к монитору скобу кронштейна настенного крепления стандарта VESA с помощью четырех винтов M4 x 10 мм. Затяните все винты, как полагается. Порядок настенного крепления и соответствующие меры безопасности узнайте у профессионального технического специалиста или в сервисном центре BenQ.



Сборка монитора с подставкой, регулируемой по высоте

Подсоединение основания монитора



- Если ваш компьютер включен, то перед продолжением выключите его. Не подсоединяйте кабели к монитору и не включайте его, пока не получите соответствующих указаний.
- Следующие рисунки показаны только для примера. Входные и выходные гнезда могут быть разными в зависимости от купленной модели.
- Не давите пальцем на поверхность экрана.



Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить монитор. Не кладите монитор экраном вниз на поверхность, на которой находятся еще какие-либо предметы, например, степлер или мышь, которые могут поцарапать стекло или повредить ЖК-подложку, из-за чего гарантия на ваш монитор станет недействительной. Положив монитор на стол, больше не двигайте его во избежание появления царапин или повреждения корпуса и органов управления.

На рабочем столе освободите место и постелите что-нибудь мягкое, например, упаковочный материал из коробки монитора, чтобы не повредить монитор и экран.

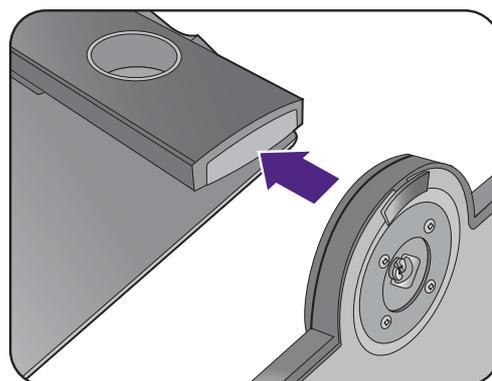
Положите монитор экраном вниз на ровную чистую поверхность, застеленную мягким материалом.

Прижимая монитор к поверхности стола, отведите кронштейн подставки вверх от корпуса монитора.

Сориентируйте и совместите торец кронштейна стойки с гнездом в основании стойки и затем сдвиньте их навстречу друг другу. Затяните винты снизу основания монитора, как показано.

Осторожно попробуйте разъединить их, чтобы убедиться в надежности зацепления.

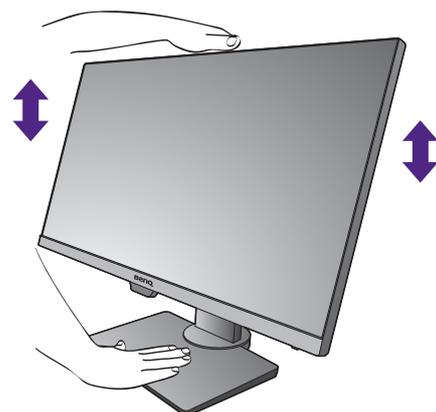
Осторожно поднимите монитор, переверните его и установите его на подставку на плоской ровной поверхности.



Выдвиньте монитор на максимально возможную высоту. Затем наклоните монитор. И поверните монитор на 90 градусов против часовой стрелки, как показано на рисунке.

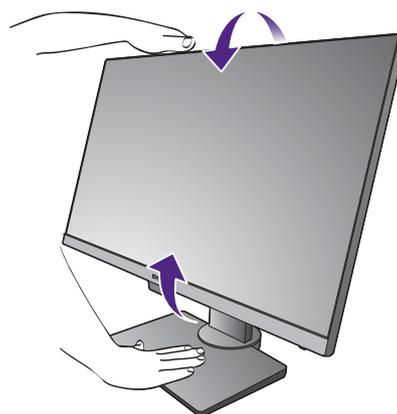


При необходимости отрегулируйте высоту подставки монитора. Дополнительные сведения см. в разделе "Регулировка высоты монитора" [вна стр. 32](#).



! Ваш монитор относится к классу "безрамочных", и с ним нужно обращаться бережно. Отрегулируйте угол наклона экрана, положив руки на верхнюю кромку и на основание монитора, как показано. Не прикладывайте чрезмерных усилий к дисплею.

💡 Установите монитор под таким углом, чтобы свести к минимуму нежелательное отражение от других источников освещения.



Подключите кабели и периферийные устройства, следуя инструкциям. Иллюстрации в настоящем документе приведены только для примера и могут отличаться от внешнего вида продукта. Входные и выходные гнезда и их расположение могут быть разными в зависимости от купленной модели.

1. ["Подключите видеокабель от ПК." вна стр. 21.](#)
2. ["Подключите наушники." вна стр. 23.](#)
3. ["Подсоедините аудиокабель." вна стр. 23.](#)
4. ["Подключите USB-устройства." вна стр. 23.](#)
5. Подсоедините шнур питания к монитору.
6. ["Подключение к сети и включение питания." вна стр. 24.](#)

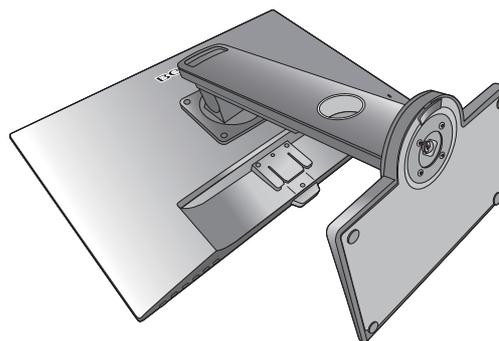
Отсоединение основания

1. Подготовьте монитор и освободите место на столе.

Перед отсоединением шнура питания выключите монитор и питание. Перед отсоединением сигнального кабеля от монитора выключите компьютер.

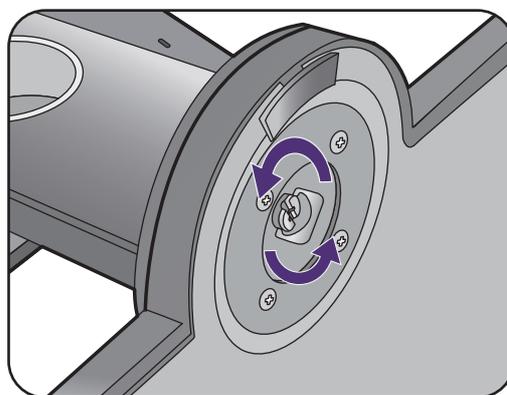
Осторожно приподнимите дисплей и выдвиньте подставку до максимума.

Освободите место на рабочем столе и постелите что-нибудь мягкое, например, полотенце, чтобы не повредить монитор и экран, после этого положите на него монитор экраном вниз.



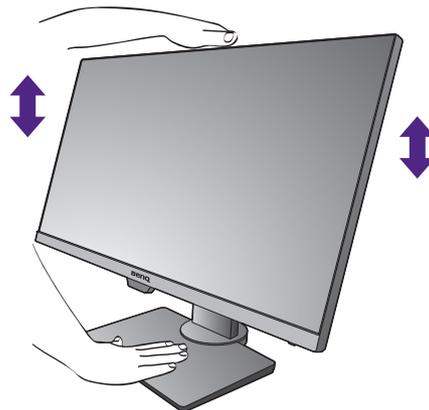
Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить монитор. Не кладите монитор экраном вниз на поверхность, на которой находятся еще какие-либо предметы, например, степлер или мышь, которые могут поцарапать стекло или повредить ЖК-подложку, из-за чего гарантия на ваш монитор станет недействительной. Положив монитор на стол, больше не двигайте его во избежание появления царапин или повреждения корпуса и органов управления.

2. Отвинтите винты снизу основания монитора и отсоедините основание монитора, как показано.

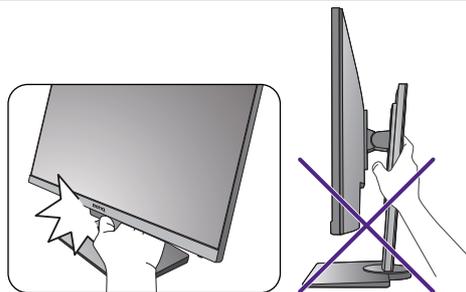


Регулировка высоты монитора

Чтобы отрегулировать высоту монитора, возьмите его за верхний и нижний края и опустите или поднимите на нужную высоту.



- Не беритесь за верхнюю или нижнюю часть подставки, регулируемой по высоте, и за низ монитора, чтобы при подъеме или опускании монитора не прищемить пальцы. Во время выполнения этой операции не позволяйте детям находиться рядом с монитором.



- Если нужно отрегулировать высоту монитора, повернутого вертикально, то учтите, что широкий экран не позволит опустить монитор на минимальную высоту.

Поворот монитора

1. Поверните дисплей.

Перед поворотом монитора в книжную ориентацию экранное изображение нужно повернуть на 90 градусов.

Нажмите правой кнопкой на рабочем столе и во всплывающем меню выберите пункт **Разрешение экрана**. Выберите **Книжная** в пункте **Ориентация** и примените настройку.



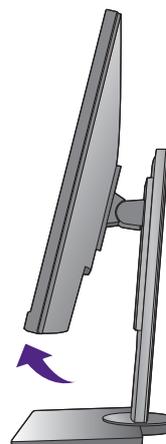
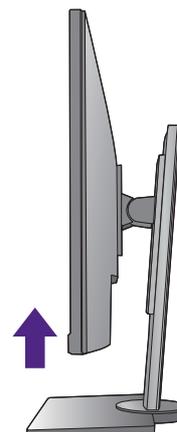
Для настройки ориентации экрана применяются разные процедуры в зависимости от операционной системы вашего ПК. Подробности см. в справочной документации на вашу операционную систему.

2. Полностью выдвиньте монитор вверх и наклоните его.

Осторожно приподнимите дисплей и выдвиньте его до максимума. Затем наклоните монитор.



Для разворота монитора из альбомной ориентации в книжную его нужно выдвинуть по вертикали.



3. Поверните монитор на 90 градусов по часовой стрелке, как показано.



Чтобы во время поворота нижняя кромка ЖК-дисплея не ударилась об основание монитора, перед поворотом наклоните монитор и выдвиньте его в самое верхнее положение.

При этом убедитесь в отсутствии препятствий для перемещения монитора и в наличии достаточного места для кабелей. Возможно, после поворота вам понадобится снова пропустить кабели через кабельный зажим.

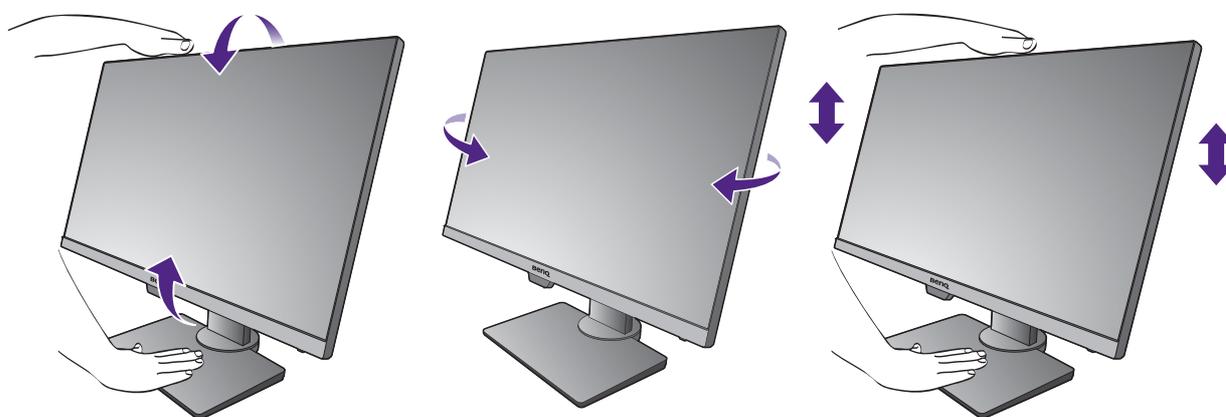


4. Отрегулируйте нужный угол обзора монитора.



Регулировка угла обзора

Установите монитор под нужным углом, отрегулировав наклон, поворот и высоту. Подробности см. в технических характеристиках устройства.



Использование комплекта для установки монитора

На задней стенке вашего ЖК-монитора имеется соответствующее стандарту VESA крепление со 100-мм вырезом, в который устанавливается кронштейн настенного крепления. Перед началом работы с монтажным комплектом внимательно ознакомьтесь с мерами предосторожности.

Меры предосторожности:

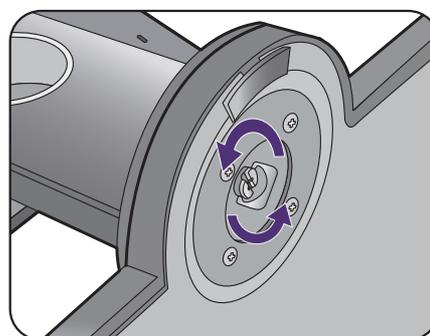
- Установите монитор и комплект для его крепления на стену с плоской поверхностью.
- Убедитесь, что материал стены и стандартный кронштейн настенного крепления (покупается отдельно) имеют достаточную прочность, чтобы выдержать массу монитора. Данные о массе см. в технических характеристиках устройства.
- Выключите ЖК-монитор и питание и только после этого отсоединяйте кабели.

1. Снимите стойку монитора.

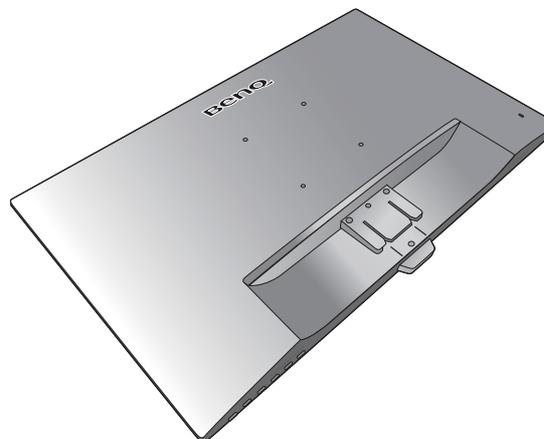
Положите монитор экраном вниз на чистую поверхность, застеленную мягким материалом.

С помощью крестовой отвертки выверните винты, которыми подставка крепится к монитору. Рекомендуем использовать отвертку с магнитной головкой, чтобы не потерять винты.

Затем потяните стойку в сторону от монитора.



Если собираетесь в будущем снова использовать монитор на стойке, то сохраните основание монитора, стойку и винты в надежном месте.



2. Для завершения установки выполните инструкции, приведенные в руководстве на купленный вами кронштейн настенного крепления.



Прикрепите к монитору скобу кронштейна настенного крепления стандарта VESA с помощью четырех винтов М4 х 10 мм. Затяните все винты, как полагается. Порядок настенного крепления и соответствующие меры безопасности узнайте у профессионального технического специалиста или в сервисном центре BenQ.

Максимально эффективная работа с монитором BenQ

Чтобы максимально эффективно использовать функциональные возможности вашего нового ЖК-монитора BenQ, нужно установить специально разработанные для него драйвер и программное обеспечение с прилагаемого диска CD-ROM.

Последовательность действий для успешной установки драйвера ЖК-монитора BenQ зависит от особенностей подключения и установки ЖК-монитора BenQ: Какая используется версия Microsoft Windows, подсоединяете ли вы монитор и устанавливаете его драйвер на новый компьютер (на котором прежде не был установлен драйвер монитора) или вы заменяете прежний монитор и меняете ранее установленный для него драйвер.

В любом случае, когда вы в следующий раз, подсоединив монитор, включите компьютер, операционная система Windows автоматически распознает новое (или отличное от ранее установленного) оборудование и запустит утилиту **Мастер установки нового оборудования**.

Следуйте указаниям этой утилиты, пока она не попросит вас указать модель монитора. Нажмите кнопку **Установить с диска**, вставьте компакт-диск, прилагаемый к ЖК-монитору BenQ, и укажите соответствующую модель монитора. Дополнительные сведения и пошаговые указания по автоматической установке монитора на новом компьютере или по модернизации (замене старого монитора) см. в разделах:

- ["Установка драйвера монитора на новом компьютере" vна стр. 37.](#)
- ["Обновление драйвера при замене старого монитора" vна стр. 38.](#)



- Если для входа в систему Windows требуется ввод имени пользователя и пароля, то для установки драйвера монитора вы должны войти в систему под учетной записью администратора или члена группы администраторов. Кроме того, если ваш компьютер подключен к сети, в которой применяются правила безопасного доступа, то, возможно, настройки сетевой системы безопасности не позволят вам установить драйвер на компьютер.
 - Название купленной модели указано на табличке с характеристиками на задней стенке монитора.
-

Установка драйвера монитора на новом компьютере

В этом разделе подробно описываются действия по выбору и установке драйвера ЖК-монитора BenQ на новом компьютере, на котором прежде не был установлен драйвер монитора. Эти указания применимы только к совершенно новому компьютеру, к которому впервые подключается монитор, в данном случае - ЖК-монитор BenQ.



Если же вы подключаете ЖК-монитор BenQ к компьютеру, к которому прежде был подключен другой монитор (и был установлен другой драйвер), то вам не нужно выполнять эти инструкции. В этом случае выполните действия, описанные в разделе ["Обновление драйвера при замене старого монитора"](#).

1. Выполните действия, описанные в: ["Установка аппаратного обеспечения монитора \(для моделей без подставки, регулируемой по высоте\)"](#) vна стр. 19 или ["Сборка монитора с подставкой, регулируемой по высоте"](#) vна стр. 29.

Операционная система Windows при запуске автоматически обнаружит новый монитор и запустит утилиту **Мастер установки нового оборудования**. Следуйте ее указаниям, пока не появится окно **Установка драйвера устройства**.

2. Вставьте в привод компьютера компакт-диск, прилагаемый к ЖК-монитору BenQ.
3. Установите флажок **Поиск подходящего драйвера для моего устройства** и нажмите **Далее**.
4. Установите флажок "Поиск на компакт-дисках" (снимите флажки у других вариантов) и нажмите **Далее**.
5. Убедитесь, что "мастер" правильно выбрал название вашего монитора, и нажмите **Далее**.
6. Нажмите **Готово**.
7. Перезагрузите компьютер.



Определить, какие файлы драйвера подходят для купленной модели, можно по следующей таблице.

Файлы драйвера	Подходящие модели
BL2283	BL2283
BL2381T	BL2381T / BL2381TE
BL2480	BL2480
BL2480T	BL2480T
BL2581T	BL2581T / BL2581TE
BL2780	BL2780
BL2780T	BL2780T

Обновление драйвера при замене старого монитора

В этом разделе подробно описываются действия по ручному обновлению драйвера монитора в компьютере, работающем под управлением ОС Microsoft Windows. В настоящее время этот драйвер тестируется на совместимость с операционными системами (ОС) Windows 10, Windows 8 (8.1) и Windows 7.



Возможно, он будет работать правильно и с другими версиями Windows, однако, на момент написания данного руководства компания BenQ еще не протестировала эти драйверы на других версиях Windows и не может гарантировать их работу в этих системах.

Для установки драйвера монитора нужно на компакт-диске, прилагаемом к ЖК-монитору BenQ, выбрать соответствующий информационный файл (.inf) для конкретной модели подключенного монитора и позволить операционной системе Windows установить соответствующий драйвер с этого компакт-диска. Вам достаточно лишь указать системе путь к этим файлам. В ОС Windows имеется "Мастер обновления драйверов устройств", который автоматизирует выполнение этой задачи и помогает вам в выборе нужного файла и установке.

См. раздел:

- ["Порядок установки в системах с Windows 10" вна стр. 39.](#)
- ["Порядок установки в системах с Windows 8 \(8.1\)" вна стр. 40.](#)
- ["Порядок установки в системах с Windows 7" вна стр. 41.](#)

Порядок установки в системах с Windows 10

1. Откройте окно **Свойства экрана**.

Нажмите **Пуск, Настройки, Устройства, Устройства и принтеры** и затем в меню правой кнопкой нажмите имя вашего монитора.

2. В меню выберите **Свойства**.
3. Откройте вкладку **Оборудование**.
4. Нажмите **Универсальный монитор PnP** и затем нажмите кнопку **Свойства**.
5. Откройте вкладку **Драйвер** и нажмите кнопку **Обновить драйвер**.
6. Вставьте в привод компьютера диск CD-ROM, прилагаемый к ЖК-монитору BenQ.
7. В окне **ПО для обновления драйвера** выберите пункт **Искать драйвер на моем компьютере**.
8. Нажмите **Обзор** и укажите следующий каталог: d:\BenQ_LCD\Driver\ (здесь d - это буква, которой обозначается привод дисков CD-ROM).



Буквенное обозначение вашего привода компакт-дисков может отличаться от обозначения на примере в зависимости от конфигурации вашей системы - например, "D:" или "E:" или "F:" и т.д.

9. В списке драйверов выберите точное название вашего монитора файлов и нажмите **Далее**.

В результате соответствующие файлы драйвера монитора будут скопированы на компьютер и установлены.

10. Нажмите **Заккрыть**.

Возможно, после обновления драйвера потребуется перезагрузка компьютера.

Порядок установки в системах с Windows 8 (8.1)

1. Откройте окно **Свойства экрана**.

Переместите курсор в нижний правый угол экрана или нажмите клавиши **Windows + C** на клавиатуре, чтобы открыть панель **Charm (экспресс-кнопок)**. Нажмите **Настройки, Панель управления, Устройства и принтеры** и затем в меню правой кнопкой нажмите имя вашего монитора.

Другой способ: правой кнопкой нажмите рабочий стол, выберите **Персонализация, экрана, Устройства и принтеры** и затем в меню правой кнопкой нажмите имя вашего монитора.

2. В меню выберите **Свойства**.

3. Откройте вкладку **Оборудование**.

4. Нажмите **Универсальный монитор PnP** и затем нажмите кнопку **Свойства**.

5. Откройте вкладку **Драйвер** и нажмите кнопку **Обновить драйвер**.

6. Вставьте в привод компьютера компакт-диск, прилагаемый к ЖК-монитору BenQ.

7. В окне **Обновить драйвер** выберите пункт **Искать драйвер на моем компьютере**.

8. Нажмите **Обзор** и укажите следующий каталог: d:\BenQ_LCD\Driver\ (здесь d - это буква, которой обозначается привод CD-ROM).



Буквенное обозначение вашего привода компакт-дисков может отличаться от обозначения на примере в зависимости от конфигурации вашей системы - например, "D:" или "E:" или "F:" и т.д.

9. В списке драйверов выберите точное название вашего монитора файлов и нажмите **Далее**.

В результате соответствующие файлы драйвера монитора будут скопированы на компьютер и установлены.

10. Нажмите **Закреть**.

Возможно, после обновления драйвера потребуется перезагрузка компьютера.

Порядок установки в системах с Windows 7

1. Откройте окно **Свойства экрана**.

Нажмите **Пуск, Панель управления, Оборудование и звук, Устройства и принтеры** и затем в меню правой кнопкой нажмите имя вашего монитора.

Другой способ: правой кнопкой нажмите рабочий стол, выберите **Персонализация, экрана, Устройства и принтеры** и затем в меню правой кнопкой нажмите имя вашего монитора.

2. В меню выберите **Свойства**.
3. Откройте вкладку **Оборудование**.
4. Нажмите **Универсальный монитор PnP** и затем нажмите кнопку **Свойства**.
5. Откройте вкладку **Драйвер** и нажмите кнопку **Обновить драйвер**.
6. Вставьте в привод компьютера компакт-диск, прилагаемый к ЖК-монитору BenQ.
7. В окне **Обновить драйвер** выберите пункт **Искать драйвер на моем компьютере**.
8. Нажмите **Обзор** и укажите следующий каталог: d:\BenQ_LCD\Driver\ (здесь d - это буква, которой обозначается привод CD-ROM).

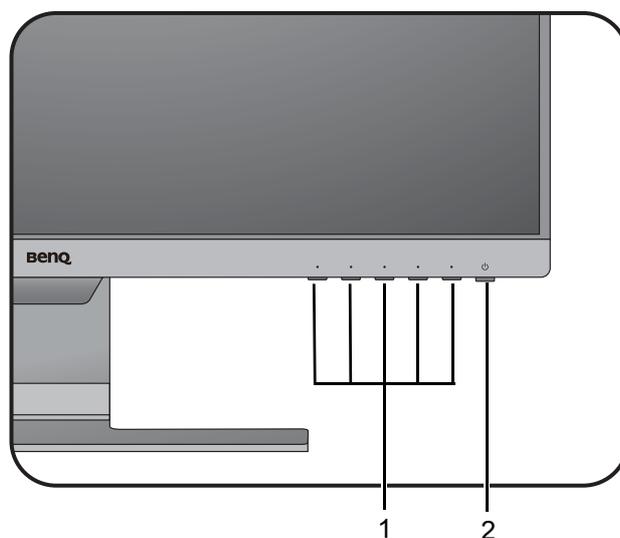


Буквенное обозначение вашего привода компакт-дисков может отличаться от обозначения на примере в зависимости от конфигурации вашей системы - например, "D:" или "E:" или "F:" и т.д.

9. В списке драйверов выберите точное название вашего монитора файлов и нажмите **Далее**.
В результате соответствующие файлы драйвера монитора будут скопированы на компьютер и установлены.
10. Нажмите **Заккрыть**.
Возможно, после обновления драйвера потребуются перезагрузка компьютера.

Порядок регулировки параметров монитора

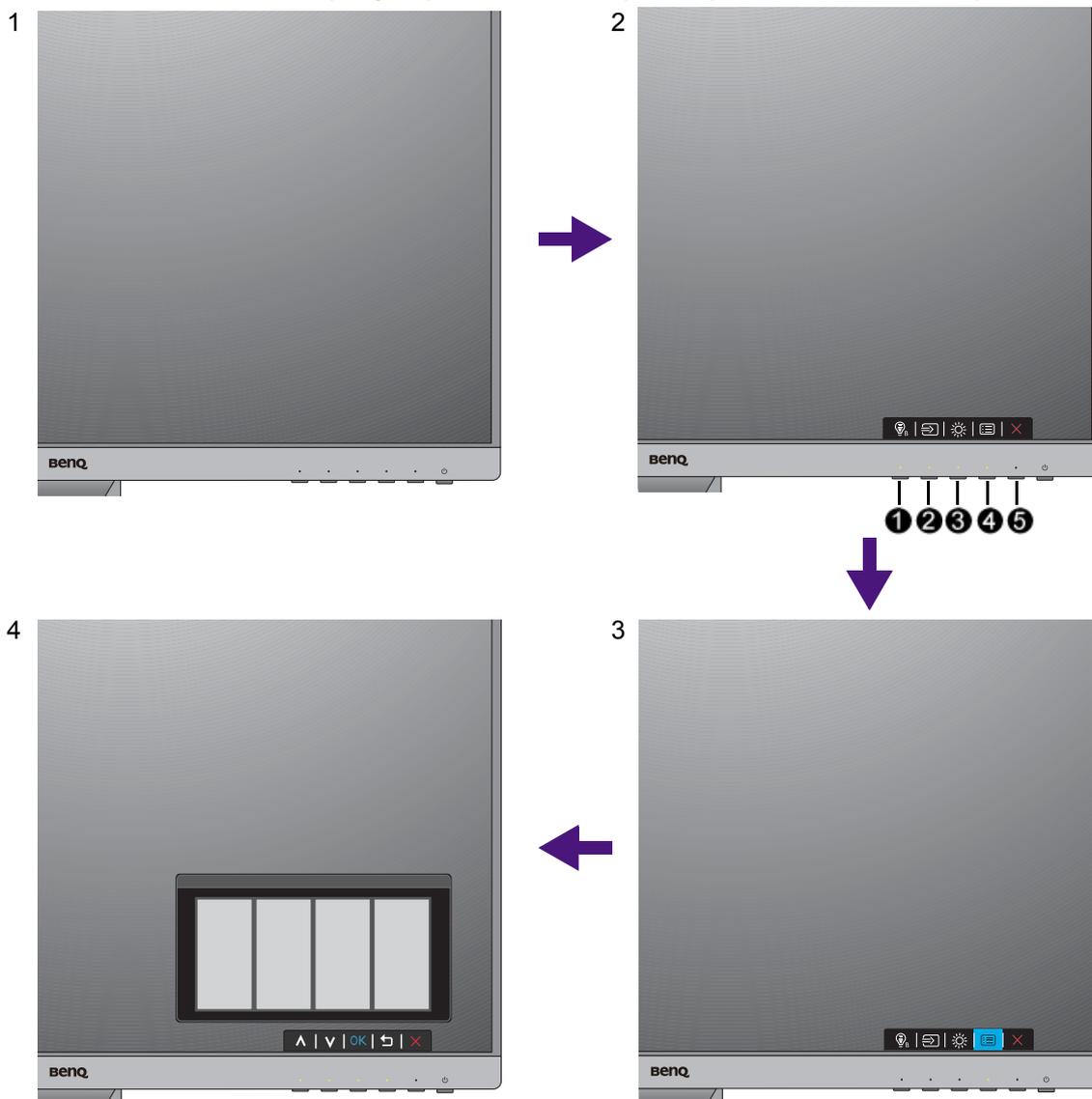
Панель управления



Поз.	Название	Описание
1.	Клавиши управления	Быстрый доступ к функциям или пунктам меню, показанным на экране рядом с каждой клавишей.
2.	Кнопка Питание	Включение и выключение питания монитора.

Основные операции с меню

Доступ ко всем экранным меню обеспечивается нажатием клавиш управления. Экранное меню позволяет регулировать все параметры вашего монитора.



1. Нажмите любую клавишу управления.
2. Откроется меню "горячих" клавиш. 3 кнопки управления слева - это кнопки, настраиваемые пользователем для выполнения тех или иных функций.
3. Чтобы открыть главное меню, выберите  (**Меню**).
4. В главном меню нажимайте значки рядом с клавишами управления для регулировки значения или выбора. Дополнительные сведения о пунктах меню см. в разделе ["Перемещение по главному меню"](#) **на стр. 48**.

Поз.	Экранное меню в меню "горячих" клавиш	Значок экранного меню в главном меню	Назначение
1	Кнопка "Пользов." 1	^	<ul style="list-style-type: none"> По умолчанию эта кнопка используется как горячая клавиша Low Blue Light. Порядок изменения настроек по умолчанию см. в разделе "Настройка "горячих" клавиш" vна стр. 45.". увеличение значения параметра.
2	Кнопка "Пользов." 2	∨	<ul style="list-style-type: none"> По умолчанию эта кнопка используется как горячая клавиша Вход. Порядок изменения настроек по умолчанию см. в разделе "Настройка "горячих" клавиш" vна стр. 45.". Уменьшение значения параметра.
3	Кнопка "Пользов." 3	> / ✓ или → / ОК	<ul style="list-style-type: none"> По умолчанию эта кнопка используется как горячая клавиша Громкость (для моделей с динамиками) или Яркость (для моделей без динамиков). Порядок изменения настроек по умолчанию см. в разделе "Настройка "горячих" клавиш" vна стр. 45.". Открытие подменю. Выбор пунктов меню.
4	Меню	 / < или  / ↶	<ul style="list-style-type: none"> Открытие главного меню. Возврат к предыдущему меню.
5	Выход	×	Выход из экранного меню.



- OSD = Экранное меню (On Screen Display). "Горячие" клавиши работают только тогда, когда не отображается главное меню. Экраны регулировки параметров, активируемые клавишами быстрого вызова, пропадут с экрана, если в течение нескольких секунд не будет нажата ни одна клавиша.
- Чтобы разблокировать органы управления экранного меню, нажмите и удерживайте любую кнопку в течение 10 секунд.

Настройка оптимального качества изображения

Добиться оптимального качества изображения с аналогового входа (D-Sub) проще всего при помощи функции **Авт. регуликр**. Откройте меню **Дисплей** и **Авт. регуликр.**, чтобы оптимизировать текущее отображаемое на экране изображение.



Когда вы подключите к монитору цифровой входной сигнал с помощью цифрового кабеля (DVI, HDMI или DP), функция **Авт. регуликр** отключится, так как на мониторе автоматически будет показано наиболее качественное изображение.



Когда вы используете функцию **Авт. регуликр.**, убедитесь в том, что для видеокарты, установленной в вашем компьютере, задано физическое разрешение монитора.

При желании можно в любое время вручную отрегулировать геометрические параметры, используя элементы меню настройки геометрии экрана. Для этого компания BenQ предлагает утилиту тестирования экрана с помощью эталонных изображений, с помощью которой можно проверить, насколько правильно на экране отображаются цвета, полутоновые изображения и линейные градиентные цвета.

1. Запустите с компакт-диска диагностическую программу auto.exe, с помощью которой лучше всего контролировать изменения изображения в процессе настройки монитора. Можно также использовать любое другое изображение, например, рисунок рабочего стола операционной системы. Однако рекомендуется использовать программу auto.exe, после запуска которой на экране появится настроечная таблица.
2. Нажмите любой из органов управления, чтобы открыть меню "горячих" клавиш. Чтобы войти в главное меню, выберите  (**Меню**).
3. Откройте **Дисплей** и **Авт. регуликр**.
4. Если заметите вертикальные помехи (типа мерцающих вертикальных линий), то выберите параметр **Част.синхр.** и регулируйте его значение, пока помехи не пропадут с экрана.
5. Если заметите горизонтальные помехи, то выберите параметр **Фаза** и регулируйте его значение, пока помехи не пропадут с экрана.

Настройка "горячих" клавиш

3 кнопки управления слева (их еще называют пользовательскими клавишами) служат для быстрого вызова заранее заданных функций. Для этих клавиш можно изменить установленные по умолчанию настройки и назначить им другие функции.

1. Нажмите любую из клавиш управления, чтобы открыть меню горячих клавиш, и нажмите  (**Меню**), чтобы открыть главное меню.
2. Выберите пункт **Система**.
3. Выберите пользовательскую клавишу, функцию которой хотите изменить.
4. В подменю выберите функцию, которая должна вызываться нажатием этой клавиши. Откроется сообщение о завершении настройки.

Регулировка режима отображения

Чтобы отображать изображения, имеющие формат, отличный от формата вашего монитора, и размер, отличный от размера вашего экрана, можно отрегулировать режим отображения монитора.

1. Нажмите любую из клавиш управления, чтобы открыть меню горячих клавиш, и нажмите  (**Меню**), чтобы открыть главное меню.
2. Откройте меню **Доп. настр. изобр.** и **Режим отображения**.
3. Выберите подходящий режим отображения. Настройка вступит в силу немедленно.

Выбор подходящего режима изображения

Ваш монитор обеспечивает различные режимы изображения, подходящие для разных типов изображений. Сведения обо всех доступных режимах изображения см. в разделе "[Режим изобр.](#)" [вна стр. 57](#).

Для выбора нужного режима изображения выберите **Наст.изобр.** и затем **Режим изобр.**

Если предпочитаете использовать функцию **Low Blue Light**, то для ее включения выберите **Low Blue Light**. Откройте **Eye Care** и **Low Blue Light** и из списка выберите один из режимов low blue light (снижения интенсивности синего цвета).

Автоматическая регулировка яркости экрана (Автояркость, только для определенных моделей)



Функция Автояркость работает только с определенными режимами изображения. Если она недоступна, то ее пункты в меню будут неактивными (серыми).

Встроенный датчик освещенности в сочетании с технологией Автояркость определяет условия освещенности окружающей среды, а также яркость и контрастность изображения, и затем автоматически устанавливает сбалансированные значения параметров экрана. Это помогает сохранять детализацию изображения и снизить напряжение глаз.

Для включения этой функции выберите **Eye Care > Автояркость > ВКЛ.**



На работу функции Автояркость могут влиять источники света и угол наклона монитора. При необходимости чувствительность датчика освещенности можно повысить, выбрав **Eye Care > Автояркость > Чувст-ть датчика**. Дополнительные сведения см. в разделе [стр. 50](#).

Включение цветового зрения для слабовидящих (Снижение цветовой чувствительности)

Функция **Color Weakness (Снижение цветовой чувствительности)** помогает людям с пониженной цветовой чувствительностью различать цвета. В этом мониторе реализованы **Красный фильтр** и **Зеленый фильтр**. Выберите нужный.

1. Выберите **Eye Care > Color Weakness (Снижение цветовой чувствительности)**.
2. Выберите либо **Красный фильтр**, либо **Зеленый фильтр**.
3. Настройте значение фильтра. Чем выше значение, тем сильнее будет эффект.

Перемещение по главному меню

Экранное меню OSD (On Screen Display) позволяет регулировать все параметры вашего монитора. Нажмите любую из клавиш управления, чтобы открыть меню горячих клавиш, и нажмите  (**Меню**), чтобы открыть главное меню. Подробности см. в разделе ["Основные операции с меню"](#) **вна стр. 43**.

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



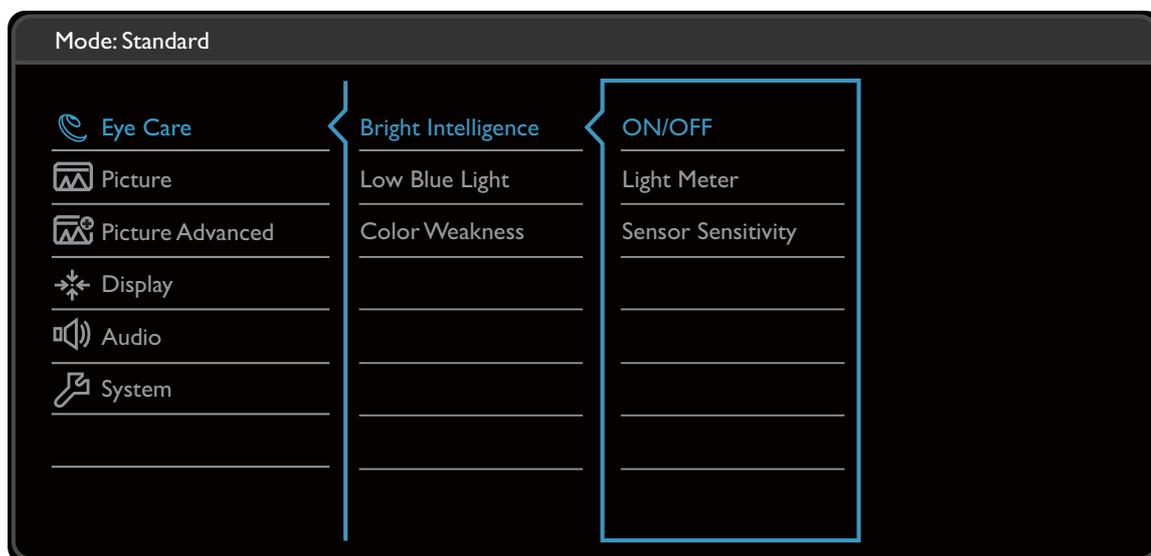
Список языков экранного меню может быть разным для моделей, поставляемых в разные регионы; дополнительные сведения см. в подразделе ["Язык"](#) **вна стр. 63** раздела **Система и Настр. экр. меню**.

Более подробные сведения о каждом меню см. на следующих страницах:

- ["Меню "Eye Care" \(только определенные модели\)"](#) **вна стр. 49**
- ["Меню "Дисплей"](#) **вна стр. 52**
- ["Меню "Изображение"](#) **вна стр. 54**
- ["Меню "Наст.изобр."](#) **вна стр. 57**
- ["Меню "ЗВУК"](#) **вна стр. 61**
- ["Меню "Система"](#) **вна стр. 62**
- ["Меню Eco \(только определенные модели\)"](#) **вна стр. 66**

Меню "Eye Care" (только определенные модели)

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



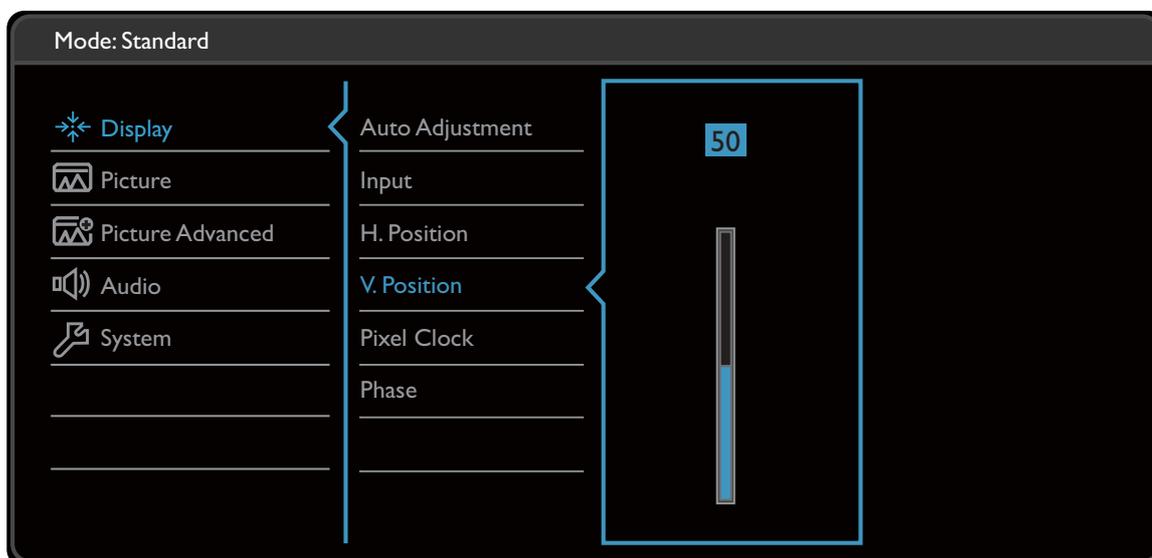
1. В меню горячих клавиш выберите  (**Меню**).
2. Нажмите  или , чтобы выбрать **Eye Care**.
3. Нажмите  или  для входа в подменю, затем нажатием  или  выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте  или , а для выбора нажимайте  или **OK**.
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите  или .
6. Для выхода из меню нажмите .

Элемент	Назначение	Диапазон	
Автояркость	Включение или отключение функции Автояркость. Встроенный датчик освещенности в сочетании с технологией Автояркость определяет условия освещенности окружающей среды, а также яркость и контрастность изображения, и затем автоматически устанавливает сбалансированные значения параметров экрана.	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ. 	
	Экспонетр	Показывает на экране условия освещенности вокруг монитора.	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.
	Чувст-ть датчика	Регулировка чувствительности датчика освещенности для изменения обнаруженного диапазона яркости. Это может быть полезно для корректировки неравномерной освещенности при обнаружении света.	0 - 100
Low Blue Light	<p>Уменьшение интенсивности синего цвета, излучаемого дисплеем, для уменьшения воздействия синего цвета на ваши глаза.</p>  <p>Количество синего света, уменьшенного в каждом режиме low blue light (снижение интенсивности синего света), варьируется и установлено индивидуально для каждого указанного сценария. Выберите режим, отвечающий вашим потребностям.</p>		
	Мультимедиа	Для просмотра мультимедийных файлов.	
	Интернет-серфинг	Для Интернет-серфинга.	
	Офис	Для работы в офисе или с офисными приложениями.	
	Чтение	Для чтения электронных книг или документов.	

Элемент	Назначение		Диапазон
Color Weakness (Снижение цветовой чувствительности)	Регулировка согласования цветов, помогающая людям с пониженной цветовой чувствительностью различать цвета.		
	Красный фильтр	Выбор эффекта, производимого красным фильтром. Чем выше значение, тем сильнее будет эффект.	0 ~ 20
	Зеленый фильтр	Выбор эффекта, производимого зеленым фильтром. Чем выше значение, тем сильнее будет эффект.	0 ~ 20

Меню "Дисплей"

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



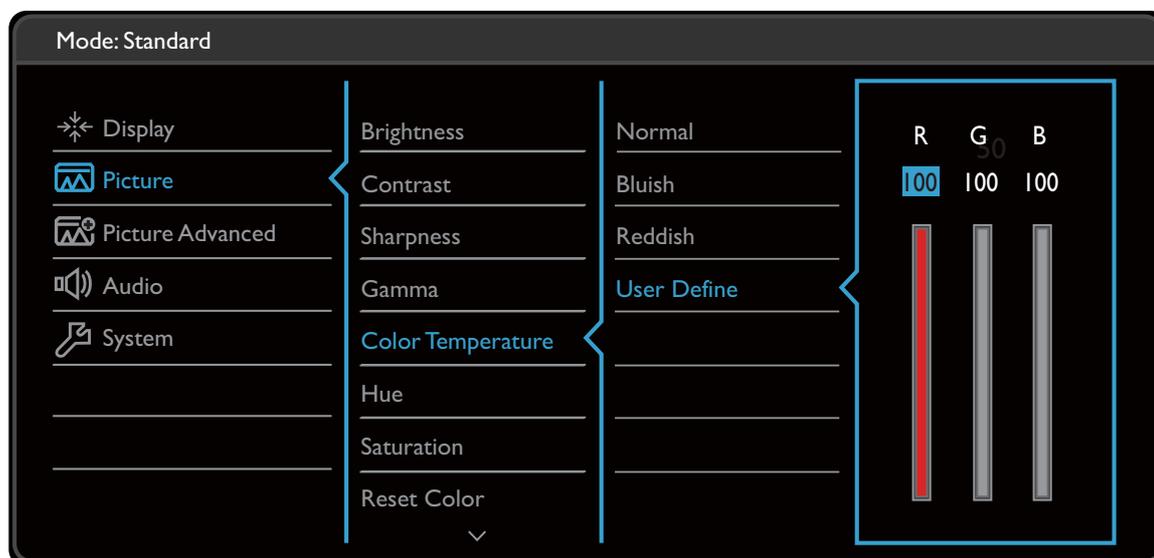
1. В меню горячих клавиш выберите  (**Меню**).
2. Нажмите  или  , чтобы выбрать **Дисплей**.
3. Нажмите  или  для входа в подменю, затем нажатием  или  выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте  или  , а для выбора нажимайте  или **OK** .
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите  или  .
6. Для выхода из меню нажмите  .

Элемент	Назначение	Диапазон
Авт. регулир.	Автоматическая оптимизация и регулировка параметров экрана.  Не применяется к цифровому входному сигналу.	

Элемент	Назначение	Диапазон
Вход	Используется для переключения входа в соответствии с типом подключаемого видеокабеля.	<ul style="list-style-type: none"> • D-Sub • DP (для моделей с входами DP) • DVI (для моделей с входами DVI) • HDMI
Гор. поз.	Регулировка горизонтального положения изображения на экране.	0 - 100
Верт. поз.	Регулировка вертикального положения изображения на экране.	0 - 100
Част.синхр	<p>Регулировка тактирования пикселей по частоте для синхронизации с аналоговым входным видеосигналом. См. также: "Настройка оптимального качества изображения" вна стр. 45.</p> <p> Не применяется к цифровому входному сигналу.</p>	0 - 100
Фаза	<p>Регулировка тактирования пикселей по фазе для синхронизации с аналоговым входным видеосигналом. См. также: "Настройка оптимального качества изображения" вна стр. 45.</p> <p> Не применяется к цифровому входному сигналу.</p>	0 - 63

Меню "Изображение"

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



1. В меню горячих клавиш выберите (**Меню**).
2. Нажатием или выберите **Изображение**.
3. Нажмите или для входа в подменю, затем нажатием или выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте или , а для выбора нажимайте или **OK**.
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите или .
6. Для выхода из меню нажмите .

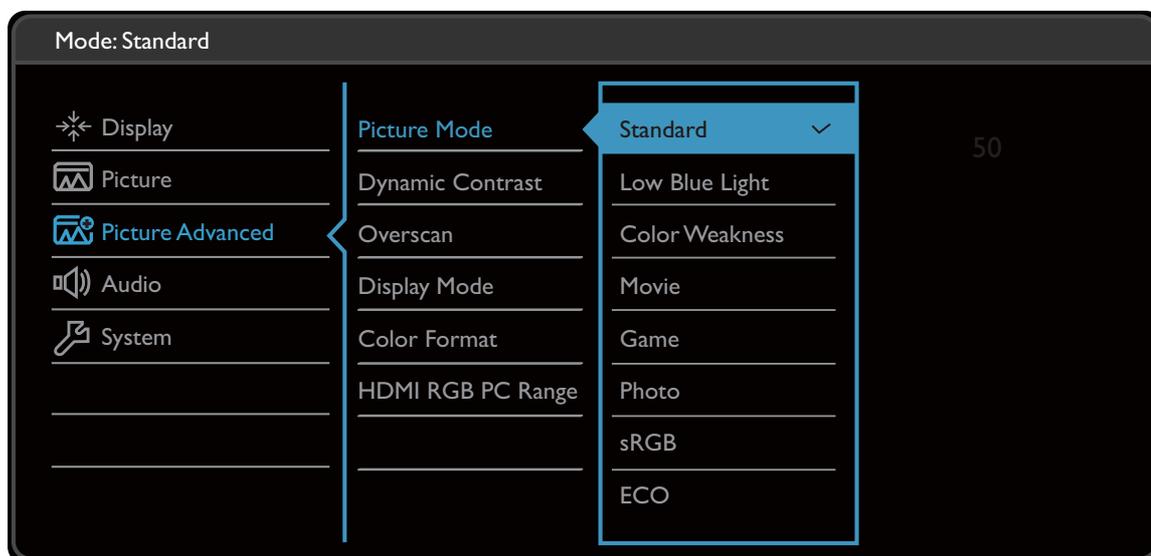
Элемент	Назначение	Диапазон
Яркость	Регулировка соотношения светлых и темных оттенков.	0 - 100
Контраст	Регулировка различий между светлыми и темными элементами изображения.	0 - 100
Резкость	Регулировка четкости и различимости контуров объектов на изображении.	1 - 10

Элемент	Назначение		Диапазон
Гамма	Регулировка яркости цветовых тонов. Значение по умолчанию = 3 (стандартное значение для Windows).		<ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 • 3 • 4 • 5
Цветовая температура	Нормальный	Обеспечивает отображение естественных цветов при просмотре видео и фотографий. Это стандартный, заданный на заводе цветовой вариант.	
	Холодные	Придание холодных тонов изображению; это фабричная предустановка для стандартного белого цвета в ПК-отрасли.	
	Теплые	Придание теплых тонов изображению; это фабричная предустановка для стандартного белого цвета газетной бумаги.	
	Опр. Пользователем	<p>В сочетании основных цветов (красный, зеленый и синий) изображения можно регулировать оттенки того или иного цвета. Перейдите к следующему меню R (красный), G (зеленый) и B (синий), чтобы изменить значения этих параметров.</p> <p>Уменьшение уровня одного или более цветов приведет к уменьшению их присутствия в цветовой гамме изображения. (например, при постепенном уменьшении уровня синего цвета в изображении оно будет приобретать желтоватый оттенок. При уменьшении уровня зеленого цвета изображение приобретет красный оттенок.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • R (0 - 100) • G (0 - 100) • B (0 - 100)
Оттенок	Регулировка степени восприятия цветов пользователем.		0 - 100

Элемент	Назначение	Диапазон
Насыщенность	Регулировка степени чистоты цветов.	0 - 100
Сбросить Цвет	Восстановление стандартных заводских значений для параметров цвета.	<ul style="list-style-type: none"> • ДА • НЕТ
АМА	Уменьшает время реакции ЖК-панели на изменение уровня серого цвета.	<ul style="list-style-type: none"> • ВЫКЛ. • Выс. • Премиум

Меню "Наст.изобр."

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



1. В меню горячих клавиш выберите  (**Меню**).
2. Нажатием  или  выберите **Наст.изобр.**
3. Нажмите  или  для входа в подменю, затем нажатием  или  выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте  или , а для выбора нажимайте  или **OK**.
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите  или .
6. Для выхода из меню нажмите .

Элемент	Назначение	Диапазон
Режим изобр.	Выберите режим изображения, который лучше всего соответствует типу изображений на экране.	
	Стандарт	Для основных ПК-приложений.

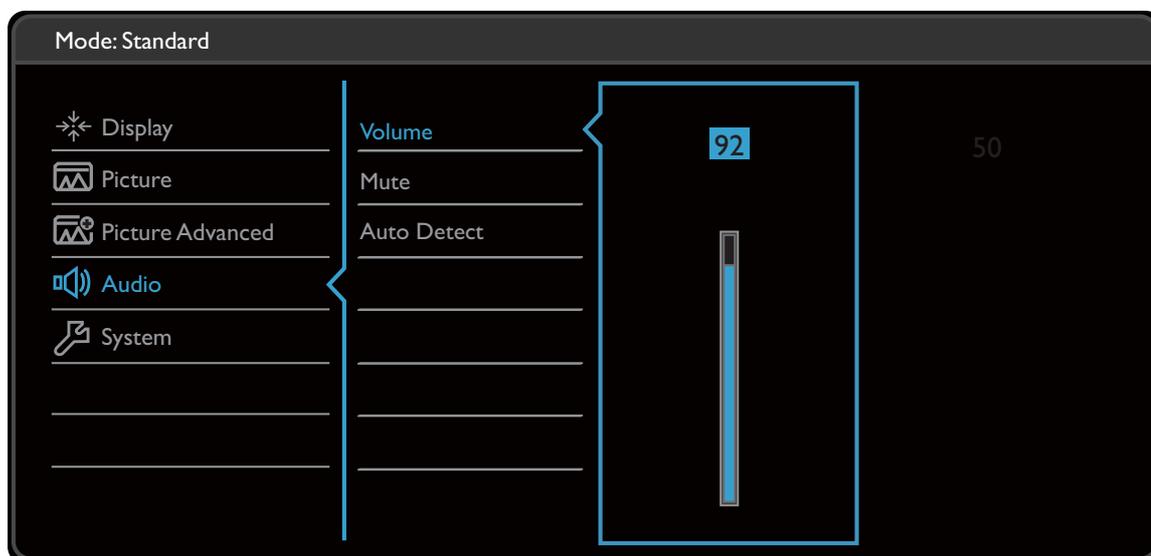
Элемент	Назначение		Диапазон
	Low Blue Light	<p>Уменьшение интенсивности синего цвета, излучаемого дисплеем, для уменьшения воздействия синего цвета на ваши глаза.</p> <p> Есть 4 режима low blue light (снижения интенсивности синего света) в соответствии с разными потребностями. Для выбора нужного режима откройте Eye Care > Low Blue Light. Дополнительные сведения см. в разделе "Low Blue Light" вна стр. 50.</p>	
	Color Weakness (Снижение цветовой чувствительности)	<p>Регулировка согласования цветов, помогающая людям с пониженной цветовой чувствительностью различать цвета.</p> <p> В этом мониторе реализованы Красный фильтр и Зеленый фильтр. Выберите Eye Care > Color Weakness (Снижение цветовой чувствительности) и выберите нужный вариант. Дополнительные сведения см. в разделе "Color Weakness (Снижение цветовой чувствительности)" вна стр. 51.</p>	
	Кино	Для просмотра видеозаписей.	
	Игра	Режим видеоигр.	
	Фото	Для просмотра фотографий.	
	sRGB	Для лучшего согласования цветов при работе с периферийными устройствами, такими как принтеры, цифровые камеры и т.п.	
	ECO	Экономное энергопотребление за счет установки минимальной яркости для всех запущенных программ.	
	Пользов.	Применение сочетания настроек изображения, определенных пользователем.	
Dynamic Contrast	Эта функция автоматически обнаруживает видеосигнал на входе и затем выставляет оптимальный контраст.		0 - 5

Элемент	Назначение	Диапазон	
Overscan	<p>Входное изображение немного увеличивается и выходит за пределы экрана. Используйте эту функцию для скрытия помех на нижней и верхней кромке изображения (если они есть).</p> <p> Этот параметр доступен только тогда, когда в качестве источника входного сигнала выбран HDMI или D-Sub (сигнал VGA, преобразованный из компонентного сигнала).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ. 	
Режим отображ.	<p>Данная функция позволяет просматривать изображение других форматов, помимо 16:9 или 16:10 (в зависимости от купленной модели), без геометрического искажения.</p> <p> Параметры в пункте Режим отображения будут разными в зависимости от источников входного видеосигнала.</p> <p> В зависимости от значения, выбранного для параметра Режим изобр., устанавливаются разные значения для параметра Режим отображения. При необходимости измените значение этого параметра.</p>		
	Весь		<p>Размер входного изображения изменяется для размещения во весь экран. Идеально подходит для просмотра изображения формата 16:9 или 16:10 (в зависимости от купленной модели).</p>
	Формат		<p>Входное изображение выводится без геометрических искажений и заполняет максимально возможную область экрана.</p>

Элемент	Назначение	Диапазон	
Формата цвета	<p>Определение цветового пространства (RGB или YUV) в зависимости от обнаруженного видеосигнала.</p> <p> В случае неправильного отображения цветов на мониторе может понадобиться ручной выбор значения для параметра Формата цвета.</p> <p> Если в качестве источника входного сигнала выбран HDMI, то формат цвета выбрать нельзя. Иначе говоря, для параметра Формата цвета значение устанавливается автоматически в зависимости от видеосигнала.</p>		
	<p>RGB</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Для источника входного сигнала D-Sub (VGA) с ПК. • Для источника входного сигнала DVI. 	
	<p>YUV</p>	<p>Для источника входного сигнала D-Sub (компонентный сигнал, преобразованный из VGA) с видеоустройства.</p>	
HDMI RGB диап. ПК	<p>Определение диапазона шкалы цветности. Выберите вариант в соответствии с диапазоном RGB, настроенным в подключенном устройстве HDMI.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Автоопред. • RGB (0 - 255) • RGB (16 - 235) 	

Меню "ЗВУК"

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.

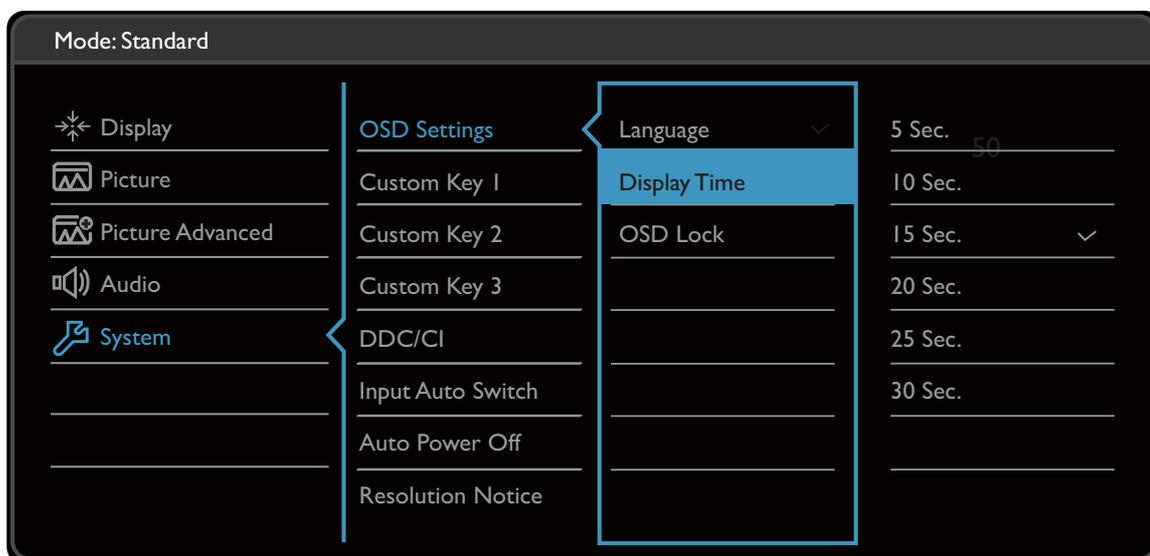


1. В меню горячих клавиш выберите  (**Меню**).
2. Нажатием  или  выберите **Аудио**.
3. Нажмите  или  для входа в подменю, затем нажатием  или  выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте  или , а для выбора нажимайте  или **OK**.
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите  или .
6. Для выхода из меню нажмите .

Элемент	Назначение	Диапазон
Громкость	Регулировка громкости.	0 - 100
Выключить звук	Отключение звукового входа.	• ВКЛ. • ВЫКЛ.
Выбор звука	Позволяет выбирать источник звука или разрешает монитору определять его автоматически.	• Звук с ПК • Автоопред.

Меню "Система"

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



1. В меню горячих клавиш выберите (**Меню**).
2. Нажатием или выберите **Система**.
3. Нажмите или для входа в подменю, затем нажатием или выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте или , а для выбора нажимайте или **OK**.
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите или .
6. Для выхода из меню нажмите .

Элемент	Назначение		Диапазон
Настр. экр. меню	Язык	<p>Выбор языка экранного меню.</p>  <p>Перечень возможных вариантов языка меню может отличаться от перечня, показанного справа, в зависимости от того, для какого региона предназначен ваш монитор.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Český • Magyar • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • العربية • 日本語 • 한국어 • 繁體中文 • 简体中文
	Показать время	Регулировка времени, в течение которого отображается экранное меню.	<ul style="list-style-type: none"> • 5 сек. • 10 сек. • 15 сек. • 20 сек. • 25 сек. • 30 сек.
	Блокир. экр. меню	<p>Предотвращение возможности случайного изменения всех параметров монитора. Если эта функция активирована, то использование регуляторов экранного меню и клавиш быстрого вызова блокируется.</p>  <p>Чтобы разблокировать органы управления экранного меню, нажмите и удерживайте любую кнопку в течение 10 секунд.</p>	

Элемент	Назначение	Диапазон
Пробужд. - USB (только определенные модели)	По умолчанию эта функция отключена, и на разъемы USB питание не подается, когда монитор находится в режиме ожидания. Чтобы продолжать подавать питание на разъемы USB, когда монитор находится в режиме ожидания, для параметра измените на ВКЛ.	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.
Кнопка "Пользов." 1	Задаёт функции, которые могут быть доступны с помощью кнопки "Пользов. 1".	<ul style="list-style-type: none"> • Режим изобр. • Low Blue Light • Режим отображения • Яркость • Контраст • Авт. регулир. • Громкость • Выключить звук • Вход
Кнопка "Пользов." 2	Задаёт функции, которые могут быть доступны с помощью кнопки "Пользов. 2".	
Кнопка "Пользов." 3	Задаёт функции, которые могут быть доступны с помощью кнопки "Пользов. 3".	
DDC/CI	<p>Позволяет настраивать параметры монитора из программ, установленных на ПК.</p>  <p>Протокол DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface - командный интерфейс канала отображения данных), разработанный Ассоциацией по стандартам в области видеoeлектроники (Video Electronics Standards Association, VESA). DDC/CI позволяет с помощью ПО отправлять данные о рабочих параметрах монитора для удаленной диагностики.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.
Автоперекл. вх.	Автоматическое определение доступного источника входного сигнала.	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.
Авт. выкл. пит.	Установка времени до автоматического выключения электропитания монитора в режиме энергосбережения.	<ul style="list-style-type: none"> • ВЫКЛ. • 10 мин. • 20 мин. • 30 мин.
Уведомл. о разрешен.	Определите, нужно ли показывать уведомление о рекомендованном разрешении, когда монитор обнаружит новый источник входного сигнала.	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.

Элемент	Назначение	Диапазон
Сведения	Отображение текущих значений настроек монитора.	<ul style="list-style-type: none"> • Вход • Текущ. разр. • Опт. разр. (наилучшее для монитора) • Наименование модели
DisplayPort (только определенные модели)	Выбор подходящего стандарта DP для передачи данных.	<ul style="list-style-type: none"> • 1.1 • 1.2
Ярк. экр. меню (только определенные модели)	Регулировка яркости индикаторов кнопки питания.	<ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 • 3
Сбросить все	Сброс всех параметров режима, цвета и геометрии в стандартные заводские значения.	<ul style="list-style-type: none"> • ДА • НЕТ

Меню Eco (только определенные модели)

В меню могут быть доступны разные параметры в зависимости от источников входного сигнала, функций и настроек. Недоступные параметры меню будут иметь серый цвет. Недоступные клавиши будут отключены, а соответствующие значки экранного меню пропадут. Для моделей без определенных функций их настройки и соответствующие элементы не будут отображаться в меню.



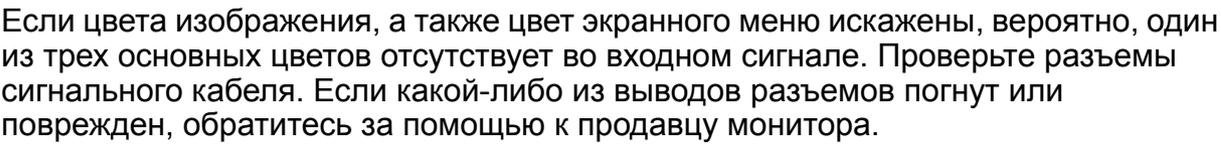
1. В меню "горячих" клавиш выберите  (**Меню**).
2. Нажатием  или  выберите **Eco**.
3. Нажмите  или  для входа в подменю, затем нажатием  или  выберите пункт меню.
4. Для регулировки нажимайте  или  , а для выбора нажимайте  или **OK** .
5. Для возврата к предыдущему меню нажмите  или  .
6. Для выхода из меню нажмите  .

Элемент	Назначение	Диапазон
ЕСО-датчик	<p>Монитор содержит датчик близости (называется ЕСО-датчиком), который обнаруживает ваше присутствие перед монитором в пределах установленного диапазона. Если датчик не обнаруживает присутствия, для экономии электроэнергии через 40 секунд монитор выключается.</p> <p> Если монитор выключен ЕСО-датчиком, кнопка питания мигает белым цветом. Если ЕСО-датчик не обнаруживает присутствия в течение более чем 2 часов, монитор выключается. Чтобы включить монитор, нажмите кнопку питания.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.
Датчик энергосбережения	Включает отображение обратного отсчета времени перед выключением монитора.	<ul style="list-style-type: none"> • ВКЛ. • ВЫКЛ.
Диапазон датчика	Определяет расстояние, на котором датчик может обнаруживать присутствие.	<ul style="list-style-type: none"> • Рядом • Посередине • Далеко

Устранение неполадок

Часто задаваемые вопросы

Обработка изображения

-  Изображение размыто.
-  • См. инструкции на компакт-диске в разделе "**Регулировка разрешения экрана**", затем выберите правильное разрешение, частоту обновления и настройте монитор в соответствии с приведенными инструкциями.
-  • Если используете удлинительный кабель VGA, то для проверки отсоедините его. Теперь изображение сфокусировано? Если нет, то оптимизировать изображение можно, выполнив инструкции, приведенные в разделах "**Регулировка частоты обновления экрана**" и "**Регулировка разрешения экрана**". Обычной причиной возникновения размытости являются потери в удлинительных кабелях. Для минимизации потери сигнала используйте высококачественный удлинительный кабель или кабель со встроенным усилителем.
-  Размытое изображение наблюдается только при разрешении, значение которого меньше физического (максимального) разрешения?
-  Инструкции см. на компакт-диске в разделе "**Регулировка разрешения экрана**". Установите значение, равное физическому разрешению монитора.
-  Наблюдаются дефекты пикселей.
-  Одна из нескольких точек на экране постоянно отображается черным, одна или несколько точек постоянно отображаются белым, одна или несколько точек постоянно имеют красный, зеленый, синий или другой цвет.
-  • Очистите ЖК-экран.
-  • Включите и выключите питание.
-  • Эти пиксели, которые либо постоянно светятся, либо не поджигаются, этот дефект типичен для ЖК-технологии.
-  Искаженные цвета изображения.
-  Изображение имеет желтый, голубой или розовый оттенок.
-  Откройте меню **Изображение** и **Сбросить Цвет**, затем выберите **ДА**, чтобы сбросить настройки цвета и восстановить для них стандартные заводские значения.
-  Если цвета изображения, а также цвет экранного меню искажены, вероятно, один из трех основных цветов отсутствует во входном сигнале. Проверьте разъемы сигнального кабеля. Если какой-либо из выводов разъемов погнут или поврежден, обратитесь за помощью к продавцу монитора.
-  Изображение искажено, мигает или мерцает.
-  Инструкции см. на компакт-диске в разделе "**Регулировка разрешения экрана**", затем выберите правильное разрешение, частоту обновления и настройте монитор в соответствии с приведенными инструкциями.

-  На мониторе настроено исходное разрешение, но изображение искажено.
-  Когда на мониторе выбрано исходное разрешение, изображение, передаваемое некоторыми источниками видеосигнала, может быть искажено или растянуто. Для просмотра изображения с любых источников с максимально высоким качеством можно использовать функцию **Режим отображ.** и выбрать формат, подходящий для используемого источника видеосигнала. Подробные сведения см. в разделе "[Режим отображ.](#)" [вна стр. 59](#) .
-  Изображение смещено в одном направлении.
-  См. инструкции на компакт-диске в разделе "**Регулировка разрешения экрана**", затем выберите правильное разрешение, частоту обновления и настройте монитор в соответствии с приведенными инструкциями.
-  У статического изображения на экране видна слабая тень.
-  • Используя функцию управления питанием, задайте для компьютера и монитора включение режима энергосбережения ("спячки") по прошествии определенного периода бездействия.

• Для предотвращения эффекта остаточного изображения используйте экранную заставку.

Индикатор электропитания

-  Индикатор горит белым или оранжевым цветом.
-  • Постоянное свечение индикатора белым означает, что питание монитора включено.

• Если светодиодный индикатор горит белым и на экране отображается сообщение **Вне допустимого диапазона**, то это значит, что был установлен режим отображения, который не поддерживается данным монитором. Установите поддерживаемый режим. Прочтите раздел "**Настройка режимов отображения**", нажав ссылку "[Регулировка разрешения экрана](#)".

• Если индикатор горит оранжевым цветом, включен режим управления питанием. Нажмите клавишу на клавиатуре компьютера или подвиньте мышь. Если это не даст результата, проверьте разъемы сигнального кабеля. Если какой-либо из выводов разъемов погнут или поврежден, обратитесь за помощью к продавцу монитора.

• Если индикатор не горит, то проверьте, есть ли напряжение в сетевой розетке и исправна ли она, а также положение выключателя питания.

Органы управления экранного меню

-  Органы управления экранного меню недоступны.
-  Чтобы разблокировать органы управления экранного меню, если они по умолчанию заблокированы, нажмите и удерживайте любую кнопку в течение 10 секунд.

Сообщения экранного меню

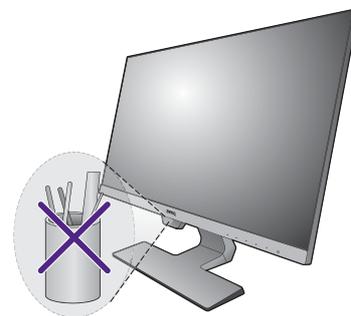
- ? Во время загрузки компьютера на экране отображается сообщение **Вне допустимого диапазона**.
- ✓ Появление на экране сообщения **Вне допустимого диапазона** во время загрузки компьютера означает проблему совместимости компьютера, вызванную операционной системой или видеокартой. Система автоматически отрегулирует частоту обновления. Просто подождите, пока запустится операционная система.

Звук

- ? Не выдается звук через встроенные динамики: (только определенные модели)
- ✓
 - Проверьте правильность подключения нужного кабеля к источникам входных звуковых сигналов. Подробности см. в разделе "[Подсоедините аудиокабель.](#)" [на стр. 23](#).
 - Увеличьте громкость (возможно, звук отключен или установлен на слишком низкий уровень).
 - Отключите наушники и/или внешние динамики. (Если они подключены к монитору, то вывод звука через встроенные динамики автоматически отключается.)
- ? Не выводится звук через подключенные внешние динамики.
- ✓
 - Отключите наушники (если они подключены к монитору).
 - Проверьте правильность подключения к гнезду наушников.
 - Если питание на внешние динамики подается через USB, то проверьте правильность их USB-подключения.
 - Увеличьте громкость внешних динамиков (возможно, звук отключен или установлен на слишком низкий уровень).

Датчики (только для определенных моделей)

- ? Датчик света монитора работает неправильно.
- ✓ Датчик света расположен на мониторе спереди внизу. Проверьте:
 - Не удалили ли вы защитную наклейку с датчика.
 - Если для функции **Автояркость** установлено значение **ВКЛ**. Выберите **Eye Care > Автояркость**.
 - Нет ли перед датчиком каких-либо препятствий, которые мешают датчику правильно определять уровень освещенности.
 - Нет ли перед датчиком каких-либо объектов или одежды ярких цветов. Яркие цвета (особенно белые и флуоресцентные цвета) отражают свет, и датчик не может обнаружить главные источники света.



 ECO-датчик монитора работает неправильно.

-  • ECO-датчик расположен на мониторе спереди внизу. Проверьте, нет ли перед датчиком каких-либо препятствий, которые мешают ему правильно определять ваше присутствие.
- Не удалили ли вы защитную наклейку с датчика.
- На правильность обнаружения могут влиять цвета и материалы вашей одежды. При необходимости отрегулируйте диапазон действия датчика. Дополнительные сведения см. в разделе "[Диапазон датчика](#)" вна стр. 67.
- Отрегулируйте расстояние между вами и монитором.

Если ни один из указанных способов не поможет, то, возможно, ECO-датчик не может обнаружить ваше присутствие из-за необычного материала вашей одежды. Это не свидетельствует ни о дефекте изготовления, ни о неисправности датчика. В этом случае отключите ECO-датчик в меню **ECO > ECO-датчик**.

Нужна дополнительная помощь?

Если приведенные в этом руководстве инструкции не помогут устранить проблему, то обратитесь к продавцу или перейдите на свой местный вебсайт с сайта www.BenQ.com, чтобы получить дополнительную поддержку и найти местный сервисный центр.