

DEXP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

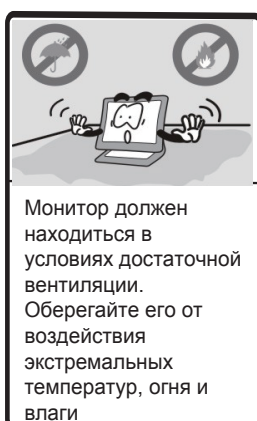
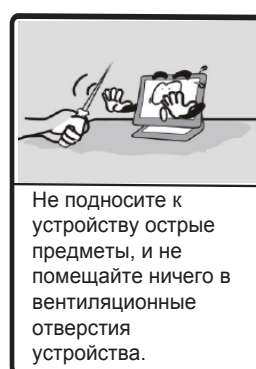
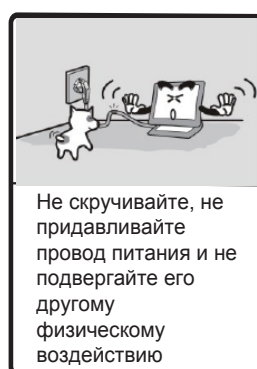
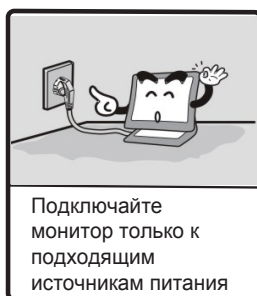
Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Меры предосторожности:

Данное изделие (монитор) изготовлено и протестировано в соответствии с основными требованиями к безопасности пользователей. Использование монитора не по назначению, а также его неправильная установка, может привести к поломке монитора и/или причинить вред пользователю.

Внимание:

- ◆ Используйте только соответствующие типы розеток. Перед подключением монитора убедитесь в соответствии напряжения электрической сети напряжению питания монитора (220В, 50Гц).
- ◆ Не открывайте корпус монитора. Монитор не содержит деталей, которые могут быть отремонтированы в бытовых условиях. Высокое напряжение внутри корпуса может привести к удару электрическим током.
- ◆ Не используйте монитор, если его корпус поврежден.
- ◆ Предохраняйте монитор от чрезмерного воздействия пыли и влаги, не используйте вблизи открытого огня, горячих предметов и отопительных приборов.
- ◆ Протирайте монитор только сухой салфеткой без использования жидкостей, спиртовых и синтетических растворов и аэрозолей.
- ◆ Избегайте использования монитора рядом с источниками магнитного поля, электромоторов, телевизоров и других устройств, создающих магнитное поле.
- ◆ Не ставьте тяжелые предметы на видеокабель и шнур питания, не прокладывайте кабели в местах интенсивного движения.
- ◆ Для мониторов с глянцевым экраном место использования должно быть выбрано так, чтобы избежать отражений от светящихся, ярких и других объектов на экране монитора.
- ◆ Используйте продукт только на устойчивых стендах, креплениях, столах.





При утилизации данного монитора следуйте действующему в Вашей стране законодательству.

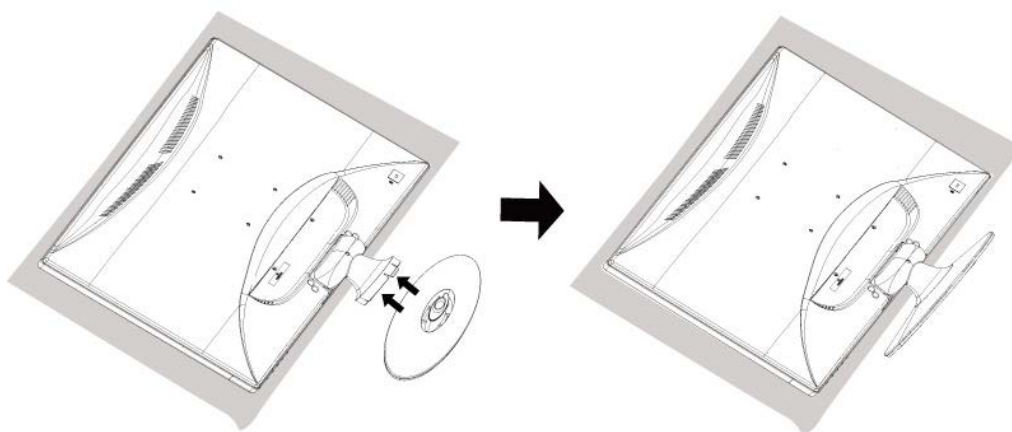
Комплектация:

- Монитор-1 шт.
- Кабель DVI-1 шт. (опционально).
- Кабель VGA (D-Sub, 15 pin)-1 шт.
- Руководство пользователя-1 шт.
- Кабель питания-1 шт.

Установка монитора:

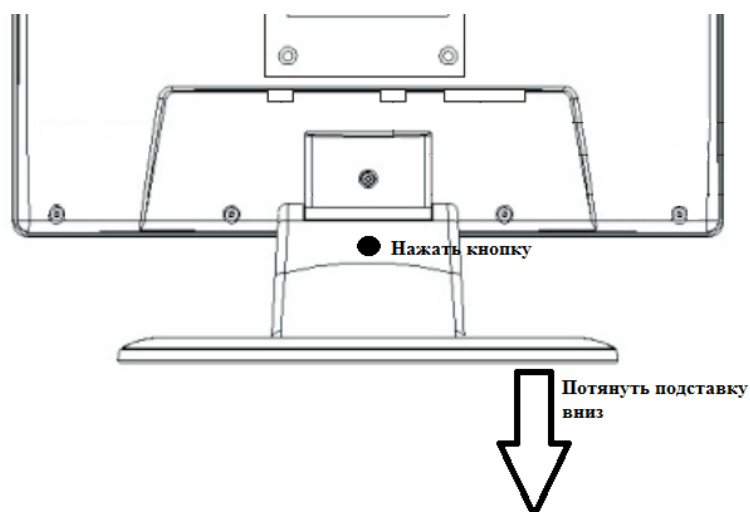
Установка подставки монитора:

1. Расположите монитор экраном вниз на столе с расстеленной тканью или другую мягкую, ровную и стабильную поверхность.
2. Установите подставку на монитор.



Снятие подставки монитора:

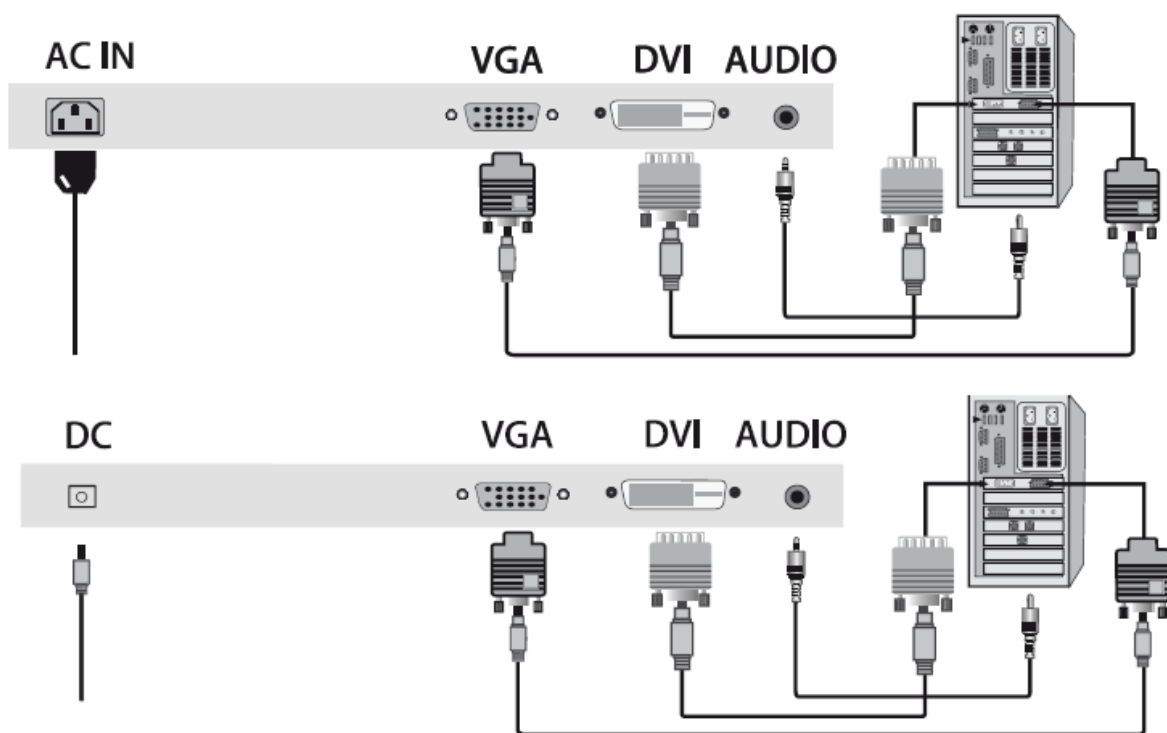
1. Расположите монитор экраном вниз на столе с расстеленной тканью или другую мягкую, ровную и стабильную поверхность.
2. Нажмите на кнопку и снимите подставку с монитора.



Подключение монитора:

- **Выключите компьютер и монитор.**
Убедитесь, что у монитора и компьютера, к которому он подключается, выключено электропитание.
- **Подключение VGA кабеля (D-Sub).**
Подключите VGA кабель к разъему VGA на видеокарте компьютера и к разъему VGA на мониторе.
- **Подключение DVI кабеля (опционально).**
Подключите DVI кабель к разъему DVI на видеокарте компьютера и к разъему DVI на мониторе.
- **Подключение кабеля электропитания.**
Подключите кабель электропитания к розетке с заземлением и к монитору.
- **Включите компьютер и монитор.**
- **Пользователи операционной системы Windows.** Установите разрешение и частоту обновления на вкладке «Разрешение экрана».
Например: 1280x1024@60 Гц

Схема подключения монитора:



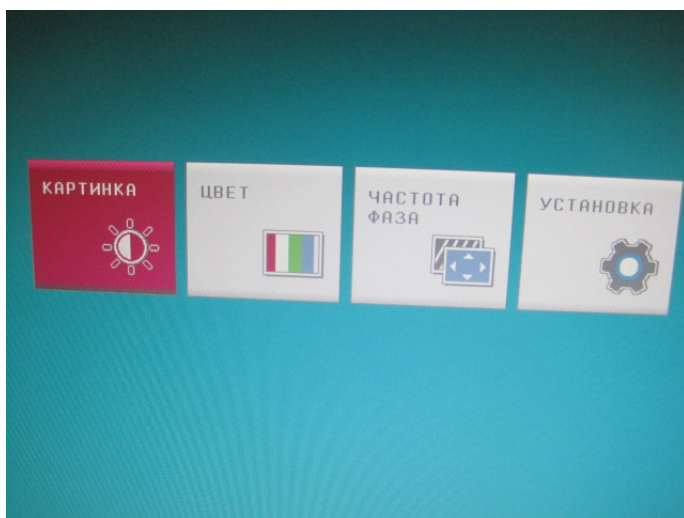
Описание кнопок управления на мониторе:

- **Menu** - Активирование меню OSD/Вход в подраздел меню/Выбор пункта/Подтверждение выбора.
- **Кнопка «Вверх»** - Выбор и настройка разделов меню OSD/Увеличить значение.
- **Кнопка «Вниз»** - Выбор и настройка разделов меню OSD/Уменьшить значение.
- **Power** - Включение/Выключение питания.
- **Кнопка «Выход»** - Возврат в предыдущее меню/Выход из меню.
- **Кнопка «Масштаб» (опционально)** – Переключение между масштабом 16:10 и 4:3.
- **Кнопка «Источник» (опционально)** – Переключение между различными источниками сигнала.

Меню опций:

- Нажмите кнопку **Menu**, чтобы войти в главное меню.
- Используйте кнопки **Вверх** и **Вниз** для переключения между опциями меню.
- Нажмите кнопку **Menu**, чтобы перейти в субменю и используйте кнопки **Вверх** и **Вниз** для переключения между опциями.
- Нажмите кнопку **Menu**, чтобы выбрать опцию и используйте кнопки **Вверх** и **Вниз** для настройки.
- Нажмите **Выход**, чтобы вернуться в главное меню.

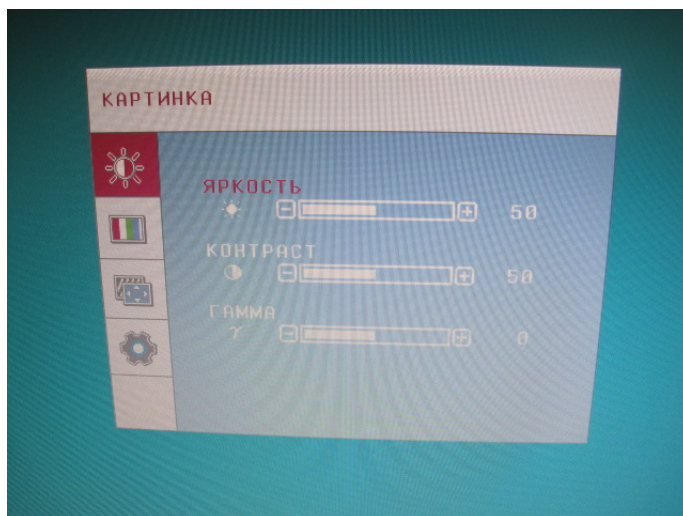
Главное меню:



- Картинка
- Цвет
- Частота и фаза
- Установка

Подробно:

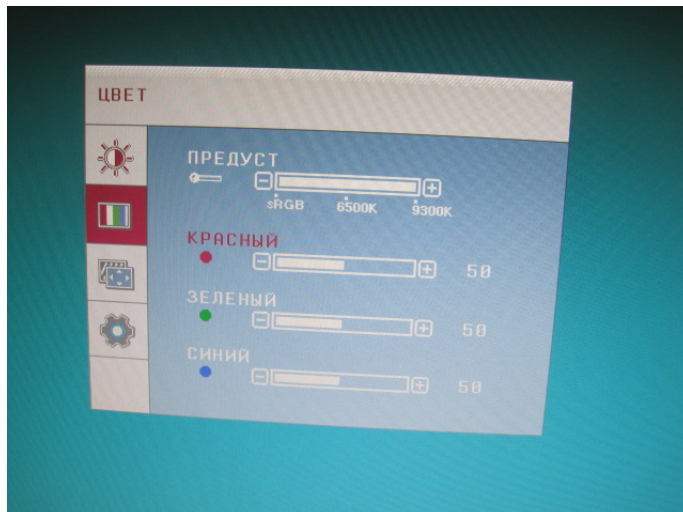
- **Картинка**



С помощью кнопок **Вверх** и **Вниз** Вы можете настраивать:

- Яркость экрана.
- Контрастность (соотношение чёрного и белого).
- Гамму.

- **Цвет**

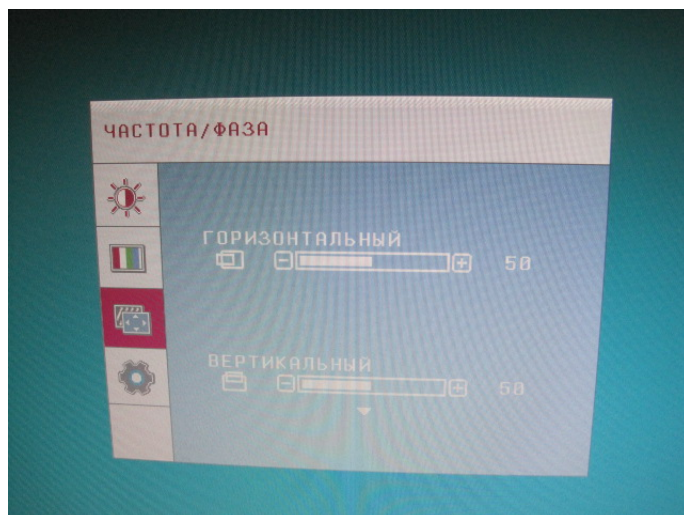


Данный раздел позволяет изменять насыщенность красного, зелёного и синего цветов в изображении. Режим «тёплый» придаст больше красного, «холодный» - синего, «пользовательский» позволит Вам вручную установить соотношение.

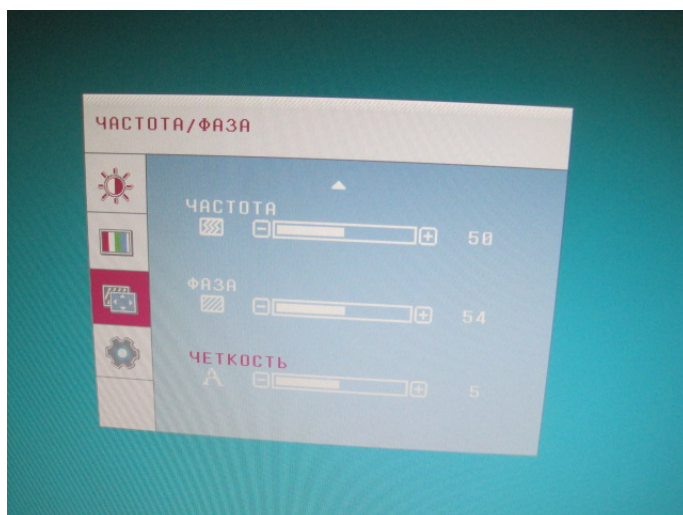
- **Частота/Фаза**

С помощью кнопок **Вверх** и **Вниз** Вы можете настраивать:

- Горизонтальное положение картинки (только в режиме VGA).
- Вертикальное положение картинки (только в режиме VGA).

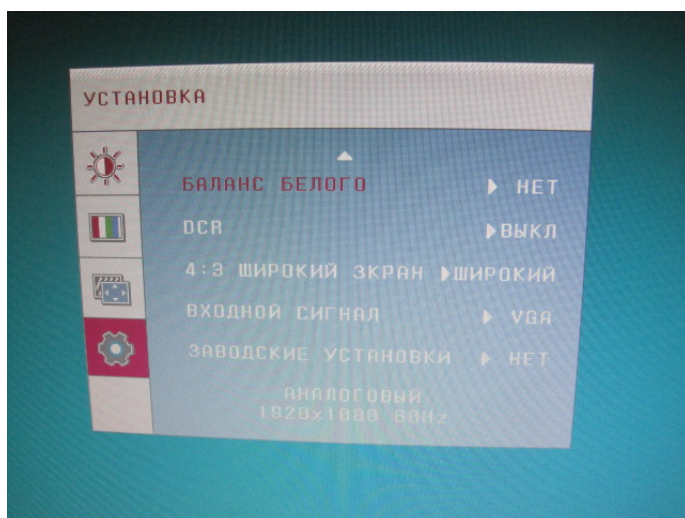


- Частоту (в соответствующем разделе меню).
- Фазу (в соответствующем разделе меню). Данная функция позволяет выполнять семплирование пискелей для лучшей стабилизации.
- Четкость (в соответствующем разделе меню).



- **Установка**

Вы можете настроить горизонтальное и вертикальное положение меню, баланс белого, выбрать язык меню и т.д.:



Выбор оптимального разрешения экрана:

Размер монитора (дюймы)	Оптимальное разрешение экрана	Развертка
4:3		
15	1024x768	60Hz
17	1280x1024	60Hz
19	1280x1024	60Hz
Широкоформатный		
15	1360x768	60Hz
17	1280x720	60Hz
18.5	1360x768 или 1366x768	60Hz
19	1440x900 или 1680x1050	60Hz
19.5/20	1600x900	60Hz
20.1	1680x1050	60Hz
21.5	1680x1050 или 1920x1080	60Hz
21.6	1680x1050 или 1920x1080	60Hz
22	1680x1050	60Hz
23	1920x1080	60Hz
23.6	1920x1080	60Hz
24	1920x1200	60Hz

Предупреждение: не выставляйте в настройках своей видеокарты значения частоты обновления экрана (развертка) больше, указанных в таблице. В противном случае, выставление значений выше указанных может привести к поломке вашего монитора.

Технические характеристики:

18.5 - дюймовый широкоформатный LED - монитор(16:9)

Размер экрана: 18.5"

Яркость: 250cd/m²

Контрастность: $\geq 700:1$

Цветность: 16.7М

Стандартное разрешение: 1360*768 при 60 Гц

Гор. част. : 30-80 кГц,

Верт. част. : 60-75 Гц.

Время отклика : 5 мс

Угол обзора: Гор. :170°/ Верт.: 160°

Потребляемая мощность: АС 100-240 В - 1.1 А

19.5 - дюймовый широкоформатный LED - монитор(16:9)

Размер экрана: 19.5"

Яркость: 250cd/m²

Контрастность: $\geq 850:1$

Цветность: 16.7М

Стандартное разрешение: 1600*900 при 60 Гц

Гор. част. : 30-80 кГц,

Верт. част.: 60-75 Гц.

Время отклика : 5 мс

Угол обзора: Гор. :170°/ Верт.: 160°

Потребляемая мощность: АС 100-240 В - 1.1 А

23 - дюймовый широкоформатный LED - монитор(16:9)

Размер экрана: 23"

Яркость: 300 cd/m²

Контрастность: 1000:1

Цветность: 16.7 М

Стандартное разрешение: 1920X1080 при 60 Гц

Гор. част. : 30-80 кГц,

Верт. част. : 60-75 Гц.

Время отклика : 5 мс

Угол обзора: Гор. :170°/ Верт.: 160°

Потребляемая мощность: АС100-240 В-1.1 А или DC 12 В-2.5А

Обслуживание и уход за монитором:

- Не допускайте попадания на монитор прямых солнечных лучей или других источников тепла.
- Устанавливайте монитор в хорошо вентилируемых помещениях.
- Не кладите никаких тяжелых предметов на верхнюю часть вашего монитора.
- Устанавливайте монитор в сухом и непыльном месте.
- Не устанавливайте ваш монитор вблизи источников магнитного поля (аудиосистем, телевизоров и др.).

Меры предосторожности:

- Если из монитора исходят необычные звуки или запахи - немедленно отключите его от сети и обратитесь к авторизованному дилеру или в центр технического обслуживания.

Внимание! Не снимайте крышку или заднюю панель монитора. Это может вызвать электрический шок или возгорание. Находящиеся внутри части не подлежат обслуживанию пользователем. Обслуживание должно проводиться только квалифицированным техническим персоналом сервисного центра.

Возможные проблемы и их решение:

Монитор не включается/ питание не подается:
Проверьте, правильно ли подсоединен шнур питания и не поврежден ли он.
Если шнур питания поврежден -замените его.
Плотно вставьте шнур питания в соответствующее гнездо на задней панели монитора.

Питание подается, но нет изображения:
Убедитесь, что видео кабель плотно сидит в соответствующих гнездах.
Отрегулируйте яркость.

Искажение цветов или изображение черно-белое:
Проверьте подключение сигнального кабеля.
Убедитесь, что разъем сигнального кабеля не поврежден. Если поврежден - используйте другой сигнальный кабель.
Убедитесь, что видеокарта плотно сидит в разъеме материнской платы.

Дополнительная информация

Производитель: ООО "Фактор",

г.Владивосток, ул. Комсомольская, д. 1, 690002. Телефон (423) 279-55-89.

Изделие имеет сертификат соответствия, выданный Государственным органом по Сертификации.

Спецификации и информация о продукте могут быть изменены без уведомления пользователя.

Адрес в интернете:

www.dexp.club

www.dexp.club