

# bloody

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ МОНИТОР 27"

**MN272U**



## **Благодарим Вас за выбор продукции BLOODY!**

Перед началом использования данного монитора, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации монитора и предотвращения его повреждения.

Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данного руководства пользователя могут быть изменены в целях усовершенствования продукта, без предварительного уведомления.

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

Изготовитель и дистрибьютеры данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса монитора, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Жидкокристаллический монитор предназначен для отображения графической информации с компьютера, TV-приёмника, цифрового фотоаппарата и т.д.

Монитор подходит для современных компьютерных игр благодаря малому времени отклика и повышенной частоте обновления экрана.

## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

- Сведения об ограничениях в использовании с учетом предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах:
- Устройство предназначено для использования в жилых, коммерческих и производственных зонах без воздействия опасных и вредоносных факторов.
- Необходима свободная вентиляция устройства: расстояние от монитора до ближайшего препятствия должно составлять не менее 10 см.
- Запрещается перекрывать вентиляционные отверстия монитора какими-либо предметами, например, газетами, скатертями, шторами и т. п.
- Запрещается располагать на мониторе источники открытого огня, например, зажженные свечи.
- Данный монитор не предназначен для использования в тропическом климате.
- Запрещается подвергать монитор воздействию капель или брызг, а также запрещается ставить на монитор предметы, наполненные жидкостью, например, вазы.
- Если для отключения монитора используется сетевая штепсельная вилка или соединитель, то к данным устройствам отключения необходимо обеспечить легкий доступ.

## **ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ**

- Внимательно прочитайте данную инструкцию перед использованием данного монитора и сохраните инструкцию для дальнейшего использования.
- Соблюдайте осторожность при перемещении монитора.
- Пользователю запрещается снимать заднюю крышку монитора. Данный монитор содержит детали под высоким напряжением. Контакт с такими деталями может привести к серьезным травмам.
- Запрещается использовать монитор вблизи воды. Во избежание возгорания или поражения электрическим током, не подвергайте данный монитор воздействию дождя или влаги.

- Не подвергайте монитор воздействию прямых солнечных лучей или других источников тепла. Экран следует направить в сторону от прямых солнечных лучей, чтобы уменьшить блики.
- Не касайтесь экрана. Удаление кожного жира представляет определенную трудность.
- Запрещается тереть или надавливать на панель монитора, так как это может привести к необратимому повреждению экрана.
- Запрещается размещать данный монитор на неустойчивой тележке, подставке или столе.
- Запрещается перекрывать вентиляционные отверстия.
- Запрещается устанавливать монитор вблизи источников тепла, например, радиаторов, обогревателей, печей или иных устройств, которые выделяют тепло.
- Монитор устанавливается в помещении с хорошей вентиляцией. Запрещается размещать на мониторе какие-либо предметы, препятствующие отводу тепла.
- Запрещается размещать тяжелые предметы на мониторе, видеокабеле или кабеле питания.
- В случае появления дыма, аномального шума или странного запаха, немедленно выключите монитор.
- Берегите кабель питания от надавливания или защемления, особенно, в районе вилки. Розетка должна располагаться рядом с монитором для удобного доступа.
- Используйте только приспособления/комплектующие, рекомендованные производителем.
- Отключайте монитор от сети, если он не будет использоваться в течение длительного времени.
- По всем вопросам обслуживания обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу.



Класс защиты от поражения электрическим током — I.



Во избежание возможного повреждения слуха, не используйте высокую громкость в течение длительного времени.



Монитор предназначен только для использования в помещении



Запрещается открывать монитор во избежание поражения электрическим током. Монитор не содержит деталей, обслуживаемых пользователем.

По вопросам обслуживания обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу.



Данный символ указывает на наличие внутри устройства опасного напряжения, что представляет опасность поражения электрическим током.



Данный символ указывает на наличие важной информации по эксплуатации и техническому обслуживанию в литературе, прилагаемой к данному монитору.

## СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

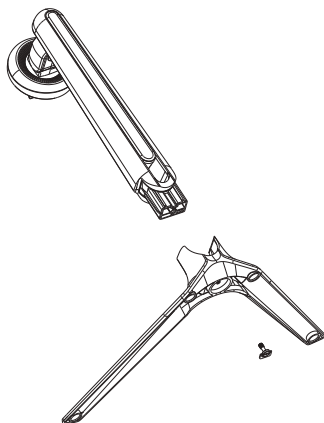
При распаковке коробки проверьте наличие следующих предметов и сохраните упаковочные материалы на случай, если вам понадобится транспортировать монитор в будущем.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

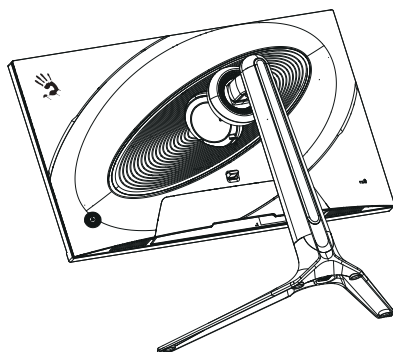
- Жидкокристаллический монитор MN272U
- Основание подставки
- Корпус подставки
- Крепежный винт
- Кабель питания
- Кабель Display Port
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## СБОРКА ПОДСТАВКИ

1. Прикрепите основание подставки к корпусу подставки, затянув крепежный винт.



2. Положите монитор на ткань ЖК-панелью вниз, чтобы предотвратить повреждение ЖК-панели. Установите собранный корпус подставки в пазы задней части монитора до характерного щелчка.



# ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



**Убедитесь, что монитор и компьютер выключены.**

## 1. Подключение HDMI

Подключите компьютер к монитору с помощью кабеля HDMI. Соединение передает цифровые видео и аудиосигналы с компьютера на монитор.

*Не входит в комплект поставки.*



## 2. DisplayPort

Подключите компьютер к монитору с помощью прилагаемого кабеля DisplayPort. Соединение передает цифровые видео и аудиосигналы с компьютера на монитор.



## 3. Audio Out

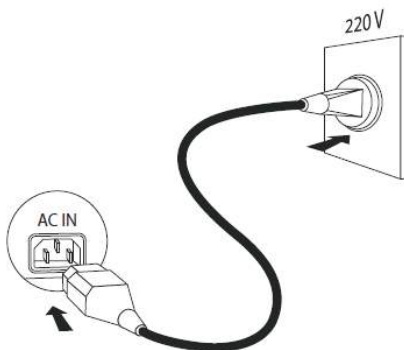
Наушники подключаются к соответствующему разъему на мониторе.

*Не входит в комплект поставки.*



## 4. Кабель питания

Подключите прилагаемый кабель питания к разъему питания, а затем подключите другой конец к розетке.

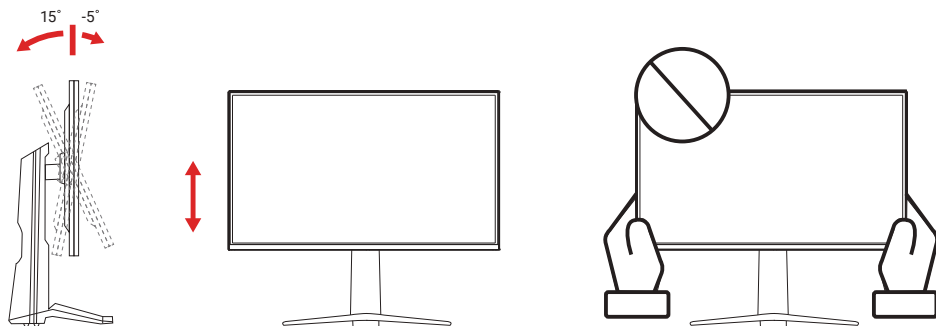


**Внимание!** Представленные иллюстрации приведены для примера.



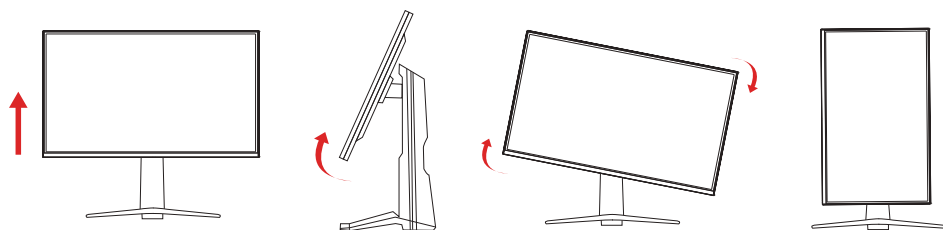
**Сначала включите монитор, затем компьютер.**

## РЕГУЛИРОВКА УГЛА НАКЛОНА И ВЫСОТЫ



- Угол наклона экрана можно отрегулировать вперед на 5° или назад на 15° для комфортного просмотра.
- Регулировка экрана по высоте. Отрегулируйте высоту монитора для удобного положения в соответствии со своим рабочим местом. Край верхней рамки монитора не должен находиться выше уровня глаз.
- Соблюдайте осторожность, не касайтесь и не нажимайте на экран при настройке угла наклона монитора.

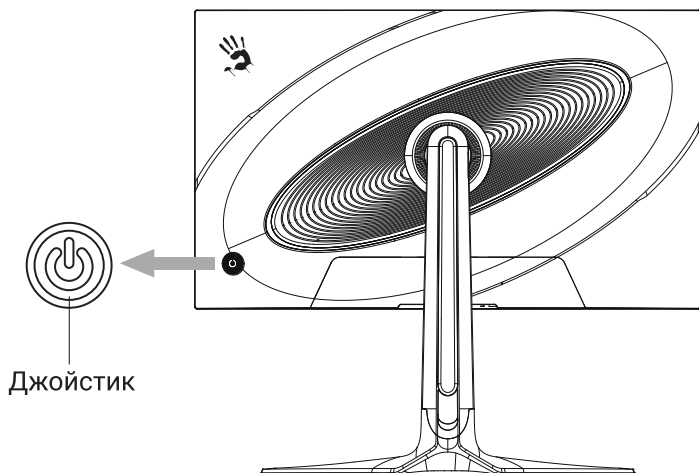
## ФУНКЦИЯ ПОВОРОТА



- Поднимите монитор вверх на максимальную высоту.
- Отрегулируйте угол наклона монитора.
- Поверните монитор по часовой стрелке.
- Завершите установку, повернув монитор на 90°.

**Внимание!** Представленные иллюстрации приведены для примера.

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



| Джойстик                                                                           | Действие            | Описание                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Нажмите на джойстик | <b>Длительное нажатие</b> — включение/выключение монитора<br><b>Кратковременное нажатие</b> — активация меню / подтверждение действий в меню |
|   | Нажмите левее       | Выбор режима изображения/<br>Возврат в предыдущее меню                                                                                       |
|                                                                                    | Нажмите правее      | Выбор источника сигнала/Выбор пункта меню                                                                                                    |
|  | Нажмите вверх       | Включение экранного таймера/<br>Двигаться вверх по меню                                                                                      |
|                                                                                    | Нажмите вниз        | Включение экранного прицела/<br>Двигаться вниз по меню                                                                                       |

**БЫСТРОЕ МЕНЮ. Активируется без входа в основное меню**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Нажмите вверх, чтобы включить игровой таймер. Выберите желаемую продолжительность и расположение, а затем нажмите для подтверждения выбора. Для выхода повторно нажмите вверх.                           |
|  | Нажмите вправо, чтобы выбрать источник сигнала (HDMI или DP). Для подключения нескольких источников одновременно воспользуйтесь режимом мульти-окон в основном меню. Для выхода повторно нажмите вправо. |
|  | Нажмите вниз, чтобы включить режим экранного прицела, выберите подходящий дизайн, а затем нажмите для подтверждения выбора. Для выхода повторно нажмите вниз.                                            |
|  | Нажмите влево, чтобы выбрать подходящий формат изображения, а затем нажмите для подтверждения выбора. Для выхода повторно нажмите влево.                                                                 |

**ЭКРАННОЕ МЕНЮ**

| Меню        |                   | Описание                                                                                                                                         |
|-------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИЗОБРАЖЕНИЕ | Яркость           | Регулировка яркости экрана и контрастности цвета (доступно в режиме Стандарт)                                                                    |
|             | Контрастность     |                                                                                                                                                  |
|             | DCR               | Динамическая контрастность (DCR) позволяет автоматически настраивать яркость экрана для углубления отображения более темных участков изображения |
|             | Режим изображения | Предустановленные режимы изображения: Стандарт, Фото, Текст, и т.д.                                                                              |
|             | Уровень черного   | Регулировка глубины черного цвета                                                                                                                |
|             | Цветовая гамма    | Стандарт, sRGB, Adobe RGB, Display P3                                                                                                            |
|             | Игровой режим     | Выбор игрового режима                                                                                                                            |
|             | Игровой курсор    | Выбор экранного игрового курсора                                                                                                                 |

| Меню                |                          | Описание                                                                                    |
|---------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| НАСТРОЙКА ЦВЕТА     | Цветовая температура     | Выбор подходящего для использования режима: Нейтральный, Теплый, Холодный, Пользовательский |
|                     | Красный                  | Пользовательская настройка RGB цветов                                                       |
|                     | Зеленый                  |                                                                                             |
|                     | Синий                    |                                                                                             |
|                     | Оттенок                  | Дополнительная калибровка изображения                                                       |
|                     | Насыщенность             |                                                                                             |
|                     | Диапазон цвета           | Авто, RGB 0-255, RGB 16-235                                                                 |
| ЭКРАННОЕ МЕНЮ       | Язык                     | Выбор языка экранного меню                                                                  |
|                     | Положение по горизонтали | Настройка положения экранного меню по горизонтали                                           |
|                     | Положение по вертикали   | Настройка положения экранного меню по вертикали                                             |
|                     | Резкость                 | Настройка детализации изображения                                                           |
| СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ | Источник сигнала         | Переключение входного сигнала между разъемами                                               |
|                     | Без звука                | Отключение звука                                                                            |
|                     | Громкость                | Регулировка громкости                                                                       |
|                     | Источник звука           | Переключение входного сигнала между разъемами                                               |
|                     | Refresh Rate             | Отображает текущую частоту обновления на экране                                             |
|                     | Сброс настроек           | Возврат к настройкам по умолчанию                                                           |

| Меню   |                | Описание                                                                                               |
|--------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПРОЧЕЕ | Формат         | Выбор соотношения сторон для отображения                                                               |
|        | Low Blue Light | Снижает излучение вредного синего света на дисплее, чтобы предотвратить утомление глаз                 |
|        | Overdrive      | Ускорение переключения пикселей (уменьшение времени отклика)                                           |
|        | Dynamic OD     | Динамический разгон, зависящий от текущей частоты обновления                                           |
|        | FreeSync       | Включение синхронизации частоты обновления экрана с частотой кадров видеокарты, совместимой с FreeSync |
|        | HDR            | Включение HDR режима                                                                                   |
|        | MPRT           | Уменьшение отклика динамического изображения монитора                                                  |

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

В следующей таблице указаны возможные неполадки монитора и способы их устранения.

| Неполадка                                                            | Возможное решение                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Отсутствие света/<br>индикатор питания<br>не горит                   | Проверьте, хорошо ли подключены дисплей и розетка к источнику питания, а также находится ли дисплей в режиме выключения. |
| Искажение цветов,<br>помехи на экране, черно-<br>белое изображение   | Проверьте плотно ли подключен кабель передачи сигнала, попробуйте заменить его на другой                                 |
| Слишком темное<br>изображение                                        | Войдите в меню «яркость и контрастность», чтобы настроить яркость и контрастность дисплея.                               |
| Изображение имеет<br>неправильный размер,<br>заполняет не весь экран | Выберите подходящий режим изображения из числа предустановленных                                                         |
| Искажение<br>изображения, мигание,<br>дрожание                       | Проверьте настройки компьютера, выберите правильное разрешение и повторно отрегулируйте                                  |

## ОЧИСТКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Выключите и отключите монитор от сети перед очисткой.
- Протрите корпус влажной мягкой тканью.
- Периодически вытирайте пыль с экрана мягкой, чистой и сухой тканью.
- Не используйте жидкость, так как это может повредить экран.
- Не погружайте монитор в воду или любую другую жидкость.
- Не используйте абразивные или химические моющие средства.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                              |                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Размер дисплея (диагональ)                   | 27 дюймов                                                                    |
| Тип дисплея                                  | IPS                                                                          |
| Формат изображения                           | 16:9                                                                         |
| Отображаемое разрешение                      | 3840 x 2160 при 160 Гц*                                                      |
| Отображаемые цвета                           | Поддерживается до 1.07 трлн цветов                                           |
| Яркость                                      | 400 кд/м²                                                                    |
| Коэффициент контрастности                    | 1000:1                                                                       |
| Питание                                      | 100–240В, 50/60 Гц                                                           |
| Угол обзора                                  | 178° по горизонтали<br>178° по вертикали                                     |
| Время отклика                                | 1 мс (MPRT)                                                                  |
| Встроенный звук                              | Да                                                                           |
| AMD FreeSync                                 | Да                                                                           |
| NVIDIA G-Sync                                | Да                                                                           |
| Антибликовое покрытие                        | Да                                                                           |
| Low Blue Light                               | Да                                                                           |
| Технология снижения мерцания<br>Flicker-free | Да                                                                           |
| Разъемы                                      | AC/HDMIx2/DPx2/Audio Out                                                     |
| Версия/Частота разъемов                      | HDMI (2.1/144 Гц)<br>DisplayPort (1.4/160 Гц)                                |
| Размер устройства                            | Без подставки: 613.8 x 362.5 x 85 мм<br>С подставкой: 613.8 x 563.3 x 267 мм |
| Вес (нетто)                                  | 6.59 кг                                                                      |
| Вес (брутто)                                 | 7.1 кг                                                                       |

*\*Максимальная частота зависит от типа подключаемого кабеля*

## УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ



Как ответственный продавец мы заботимся об окружающей среде. Поэтому мы призываем Вас соблюдать надлежащий порядок утилизации монитора, упаковочных материалов и, если применимо, комплектующих. Это поможет сохранить природные ресурсы и обеспечить переработку материалов таким образом, чтобы защитить здоровье человека и окружающую среду.

Вы должны соблюдать законы и правила утилизации. Отработанные электрические изделия по истечению их срока службы надлежит утилизировать отдельно от бытовых отходов.

Обратитесь в магазин, где вы приобрели монитор, и в местные органы власти, чтобы выяснить порядок утилизации и переработки. Для утилизации монитора обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- температура воздуха от 15° до 35° C
- относительная влажность воздуха от 45% до 75%
- атмосферное давление от 86 кПа до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Монитор рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

## ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

Монтаж монитора производится в соответствии с прилагаемым руководством пользователя. Используйте винты, входящие в комплект поставки. В случае использования винтов других размеров возможно повреждение монитора.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Монитор требуется хранить при температуре от 5° до 40° C при относительной влажности не более 85%, а также избегать попадания прямых солнечных лучей.

## УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

Устройство предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

**Дата производства** указана на упаковке.







## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

**Yu Wei Shi Consulting (Shenzhen) Co., Ltd.**

Address: Room 5B55, Building 8, Xinghua Gong Ye Dasha, No. 4, Gong Ye Liu Road,  
Nanshan District, Shenzhen, China

Made in China

### Юй Вэй Ши Консалтинг (Шэньчжэнь) Ко., Лтд

Адрес: офис 5B55, здание 8, Синхуа Гунъе Да Ша, дом 4, улица Гунъе Лю,  
район Наньшань, город Шэньчжэнь, Китай

Сделано в Китае

### Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Мерлион», Россия, Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д.4

Для получения более подробной информации об устройстве посетите сайт  
**[www.bloody.com/ru/](http://www.bloody.com/ru/)**

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

Срок службы: 3 года с даты продажи, но не более 40 мес. с даты изготовления.

Срок гарантии: 1 год\*

*\*в соответствии с гарантийными условиями*