

SUNWIND

**ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ
МОНИТОР 23.8"
SUN-M24BG110**



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор продукции SUNWIND!

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации изделия 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.



Данный символ указывает, что монитор имеет двойную изоляцию.



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 изделию.

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

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

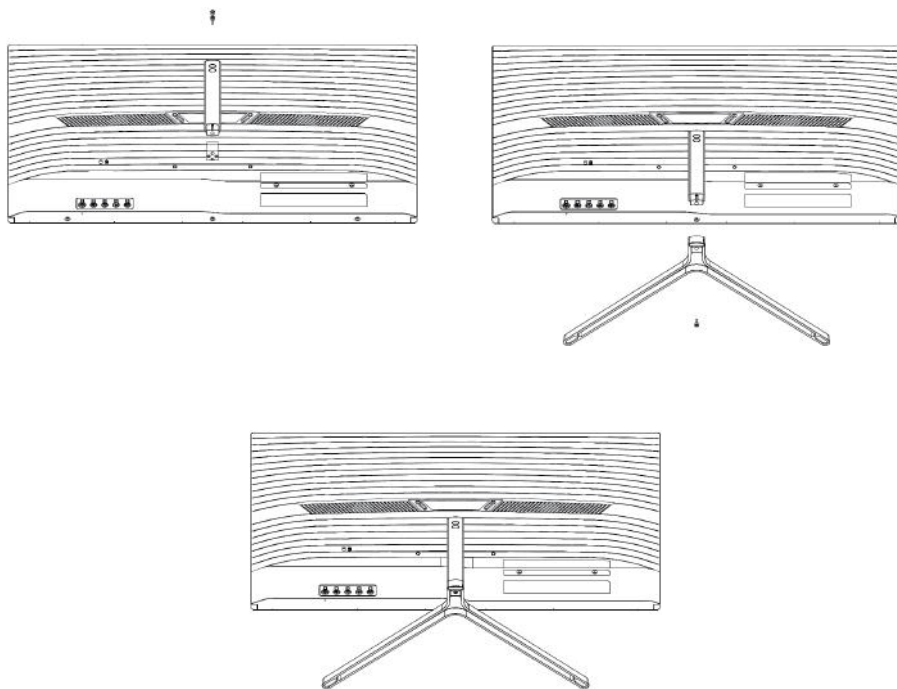
КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Жидкокристаллический монитор SUN-M24BG110
- Основание подставки
- Корпус подставки
- Крепежный винт
- Адаптер питания
- Кабель HDMI
- Кабель DisplayPort
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

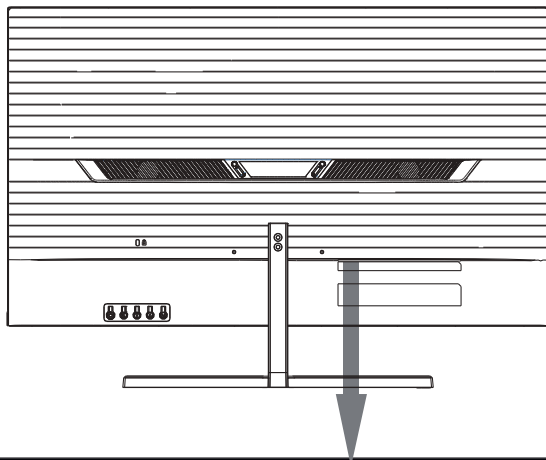
СБОРКА ПОДСТАВКИ

1. Положите монитор на ткань ЖК-панелью вниз, чтобы предотвратить повреждение ЖК-панели.

Прикрепите корпус подставки к задней части монитора, затянув винты. Прикрепите основание подставки к корпусу подставки, затянув винты.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ



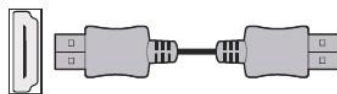
ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Убедитесь, что монитор и компьютер выключены.

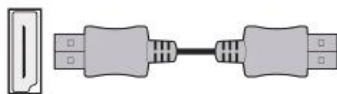
1. Подключение HDMI

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



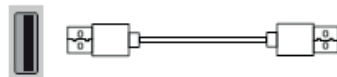
2. DisplayPort

Подключите компьютер к монитору с помощью прилагаемого кабеля DisplayPort.



3. Подключение USB 2.0

Подключение к монитору с помощью кабеля USB 2.0.
Не входит в комплект.



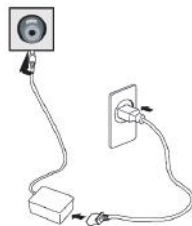
4. Подключение наушников

Наушники подключаются к соответствующему разъему на мониторе.
Наушники не входят в комплект поставки.



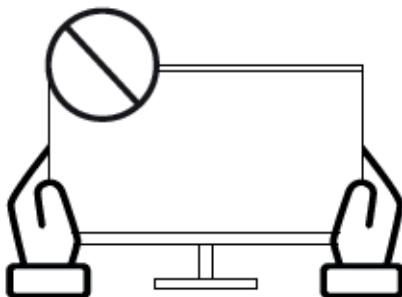
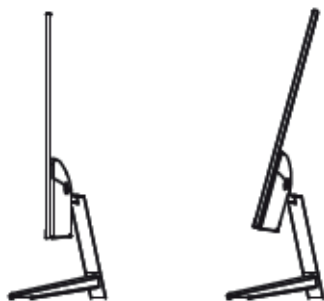
5. Кабель питания

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



Сначала включите монитор, затем компьютер.






РЕГУЛИРОВКА УГЛА НАКЛОНА



- Угол наклона экрана можно отрегулировать вперед на 5° или назад на 15° для комфортного просмотра.
- Соблюдайте осторожность, не касайтесь и не нажимайте на экран при настройке угла наклона монитора.

Внимание! Представленные иллюстрации приведены для примера.

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Кнопка	Описание
	Включение/Выключение монитора
	Возврат в предыдущее меню
	Двигаться вниз по меню
	Двигаться вверх по меню
	Вызов экранного меню / Выбор действия

ЭКРАННОЕ МЕНЮ

Меню		Описание
Источник сигнала		Переключение входного сигнала между разъемами
Яркость/ контраст	Яркость	Регулировка яркости экрана и контрастности цвета (доступно в режиме Стандарт)
	Контрастность	
	Уровень черного	Регулировка глубины черного цвета
	Резкость	Настройка детализации изображения
	Режим	Предустановленные режимы изображения: Стандарт, Фото, Игра, Кино, RTS, FPS
	DCR	Динамическая контрастность (DCR) позволяет автоматически настраивать яркость экрана для углубления отображения более темных участков изображения
Настройка цвета	Режим цвета	Выбор подходящего для использования режима: Нейтральный, Холодный, Пользовательский, Теплый
	Красный	Пользовательская настройка RGB цветов
	Зеленый	
	Синий	
Настройка изображения	Насыщенность	Регулировка цветовой насыщенности
	Low Blue Light	Снижает излучение вредного синего света на дисплее, чтобы предотвратить утомление глаз
	Гамма	Настройка интенсивности цвета
	Цветовая палитра	Выбор стандарта цветового охвата
	HDR	Включение HDR режима
	Оттенок	Регулировка оттенков изображения
Экран	Формат	Выбор формата отображения на экране
	FreeSync	Включение синхронизации частоты обновления экрана с частотой кадров видеокарты, совместимой с FreeSync
	Разгон	Ускорение переключения пикселей (уменьшение времени отклика)
	Резкость +	Дополнительная настройка резкости
	Яркость +	Динамическое управление яркостью

Меню		Описание
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
	Прозрачность	Настройка прозрачности экранного меню
	Время отображения	Настройка автоматического отключения экранного меню через заданное время
Прочее	Таймер	Настройка времени отключения
	Без звука	Отключение звука
	Громкость	Регулировка громкости при подключении наушников
	Сброс настроек	Возврат к настройкам по умолчанию

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

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

Неполадка	Возможное решение
Отсутствие света/индикатор питания не горит	Проверьте, хорошо ли подключены дисплей и розетка к источнику питания, а также находится ли дисплей в режиме выключения
Размытое изображение, слишком большое, слишком маленькое и т. д.	Войдите в меню “настройка изображения” и выберите “автоматическая настройка изображения”, чтобы автоматически настроить дисплей
Слишком темное изображение	Войдите в меню “яркость и контрастность”, чтобы настроить яркость и контрастность дисплея
Темные/светлые пятна при включении питания	Это связано с тем, что подсветка горит неравномерно на начальной фазе включения питания, вызванной перепадом температур. Подсветка может нормально гореть через 20 минут, а затем темные/светлые пятна исчезнут
Искажение изображения, мигание, дрожание	Проверьте настройки компьютера, выберите правильное разрешение и повторно отрегулируйте
Шум при выключении питания	Это нормальное явление, вызванное разрядкой дисплея в процессе выключения питания.

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)	23.8 дюймов
Тип дисплея	VA
Формат изображения	16:9
Отображаемое разрешение	1920 x 1080 при 165 Гц
Отображаемые цвета	Поддерживается до 16.7 млн цветов
Яркость	250 кд/м ²
Коэффициент контрастности	4000:1
Питание	- вход: 100-240В 50/60 Гц - выход: 12В --- 4А, 48 Вт
Угол обзора	178° по горизонтали 178° по вертикали
Время отклика	6 мс
AMD FreeSync	Да
Антибликовое покрытие	Да
Low Blue Light	Да
Технология снижения мерцания Flicker-free	Да
Разъемы	DC/DP/USB 2.0/HDMI/Audio
Размер устройства	Без подставки: 543 x 39 x 322 мм С подставкой: 543 x 193 x 392 мм
Вес (нетто)	2.6 кг
Вес (брутто)	4.3 кг

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 изделие, 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° С
- 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° С 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.

SUNWIND

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Nippon Klick Systems Limited

Address: Quijano Chambers, P.O.Box 3159,

Road Town, Tortola, British Virgin Islands

Made in China

Ниппон Клик Системс Лимитед

Адрес: Куиджано Чэмберс, а/я 3159,

Роуд Таун, Тортولا, Британские Виргинские Острова

Сделано в Китае

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Мерлион»

Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д. 4

Для получения более подробной информации об устройстве посетите

сайт www.sunwind.ru.com

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*

