



Серия Modern

ЖК МОНИТОР

Modern MD272UPSW (модель: 3PB1)

Руководство пользователя

Содержание

Начало работы	3
Комплектация	3
Установка монитора на подставку	4
Настройка положения экрана	5
Обзор монитора	6
Обзор пульта дистанционного управления.....	8
Подключение монитора к ПК.....	10
Экранное меню	11
Джойстик навигации	11
«Горячая» клавиша	11
Меню Google TV	12
Каналы и входы	12
Монитор	12
Экран и звук	12
Сеть и интернет.....	13
Аккаунты и профили	13
Конфиденциальность	14
Приложения	15
Система	15
Доступность.....	16
Пульты и аксессуары	17
Справка/отзыв.....	17
Технические характеристики*	18
Поддерживаемые режимы изображения	20
Устранение неполадок	21
Безопасное использование монитора	22
Сертификация TÜV Rheinland	24
Сертификация ENERGY STAR.....	24
Соответствие нормативным требованиям.....	25
Приложение к руководству пользователя	28

Журнал изменений

V1.0, 02/2025

Начало работы

В данном разделе описывается процедура установки и подключения монитора. Будьте осторожны при подключении устройств. Для защиты от статического электричества используйте антистатический браслет.

Комплектация

Монитор	Modern MD272UPSW
Документы	Краткое руководство по установке монитора (Quick Start Guide)
Аксессуары	Подставка
	Основание подставки и крепежные винты (винт)
	Винты для настенного кронштейна
	Кабель питания
	Пульт дистанционного управления
Батарея	
Кабели	Кабель HDMI™ (опционально)
	Кабель USB Type-C (опционально)

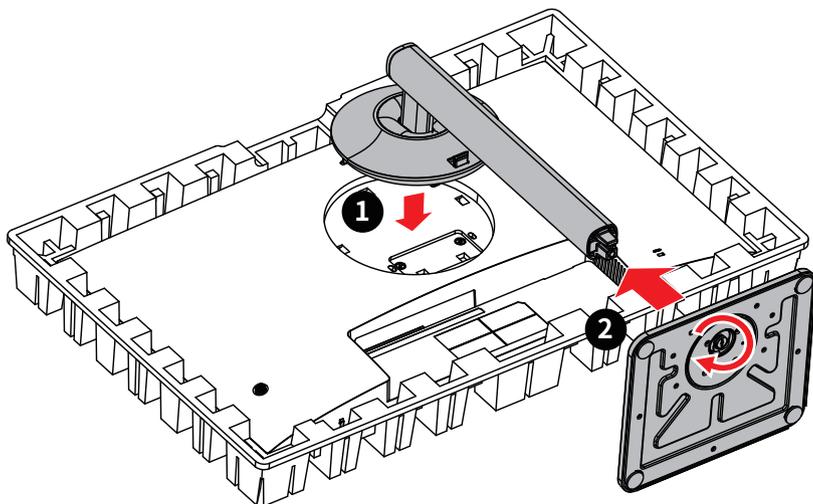


Важно

- Если какие-либо предметы, включенные в комплект поставки, отсутствуют или повреждены, обратитесь по месту приобретения продукта.
- Комплект поставки может изменяться в зависимости от модели и региона.
- Поставляемый кабель питания предназначен исключительно для этого монитора. Не используйте его с другими устройствами.

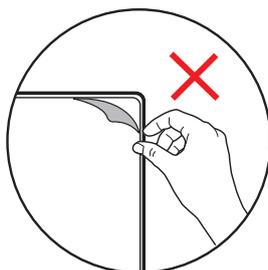
Установка монитора на подставку

1. Положите монитор в защитную упаковку. Совместите подставку с пазом на мониторе. Вставьте и задвиньте подставку в паз, чтобы закрепить ее.
2. Присоедините основание к подставке и зафиксируйте его винтом.
3. Перед расположением монитора вертикально убедитесь, что подставка полностью зафиксирована.



Важно

- Чтобы не поцарапать экран, кладите монитор на мягкую поверхность экраном вниз.
- Во избежание повреждения монитора не прикасайтесь к нему острыми предметами.
- Паз для установки кронштейн-подставки также можно использовать для крепления монитора на стену. Пожалуйста, обратитесь к поставщику оборудования или в магазин для приобретения подходящего настенного крепления.
- Данный продукт поставляется без защитной пленки! Любые механические повреждения устройства, включая снятие поляризационной пленки с экрана, могут повлиять на гарантию!



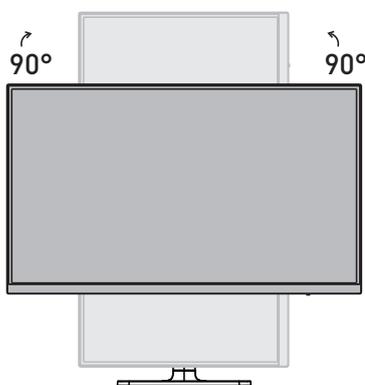
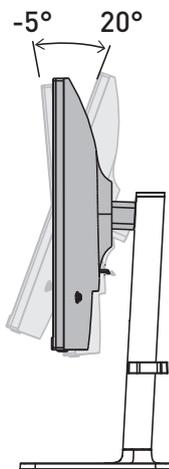
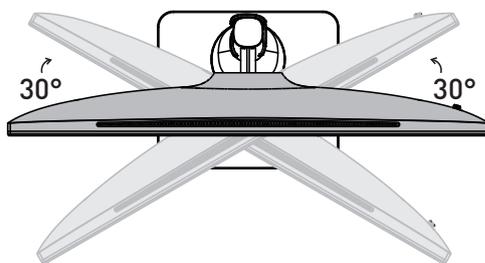
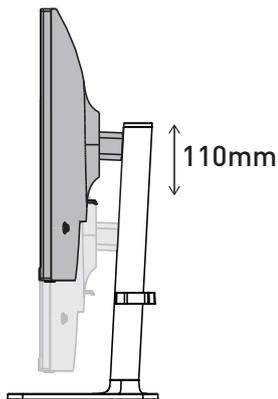
Настройка положения экрана

Данный монитор позволяет изменять положение экрана, чтобы добиться максимального комфорта во время работы.

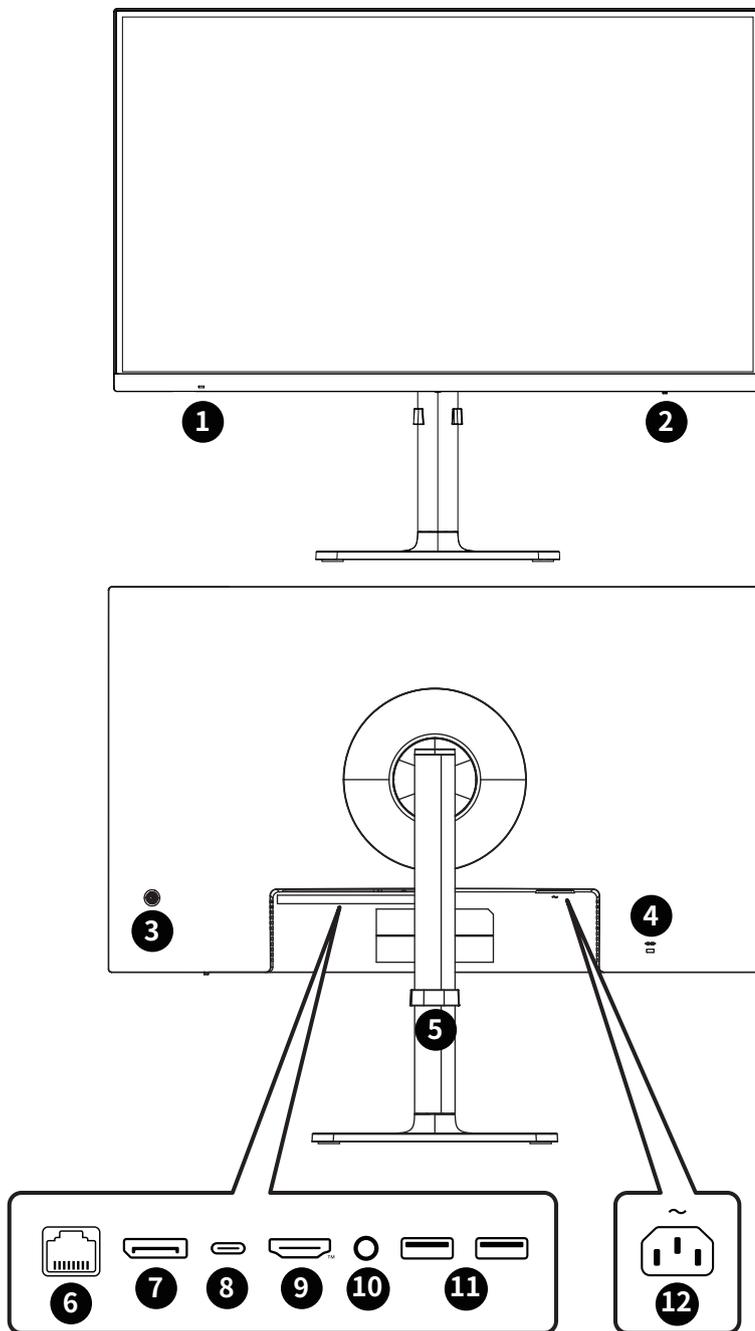


Важно

- При настройке положения экрана старайтесь не прикасаться к его поверхности.
- При размещении монитора на неровной поверхности отрегулируйте угол поворота ($\pm 5^\circ$) для выравнивания его положения.

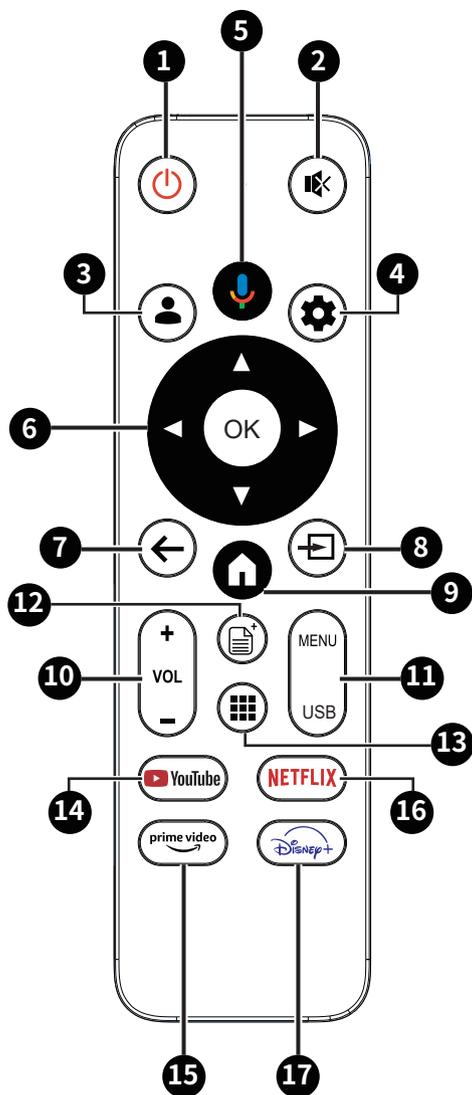


Обзор монитора



1	Инфракрасный приемник
2	Индикатор питания Светится белым, когда монитор включен. Загорается оранжевым, когда сигнал отсутствует. Светится оранжевым, когда монитор находится в режиме ожидания.
3	Кнопка включения и джойстик навигации
4	Слот для замка Kensington
5	Держатель для прокладки кабелей
6	Разъем LAN 100 Мбит/с Стандартный разъем RJ-45 LAN служит для подключения к Локальной вычислительной сети (LAN). К нему можно подключить сетевой кабель.
7	Разъем DisplayPort Поддерживает 3840x2160@60 Гц в соответствии с требованиями DisplayPort 1.4a.
8	Разъем USB Type-C Этот порт поддерживает режим DisplayPort Alternate Mode (DP Alt), а также обеспечивает подключенные устройства питанием мощностью до 20В/3.25А (65Вт).  Важно <i>Чтобы передать видеосигнал на монитор, источник сигнала и кабель USB-C должны поддерживать режим DisplayPort Alternate Mode.</i>
9	Разъем HDMI™  <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small> Поддерживает HDMI™ CEC, 3840x2160@60 Гц в соответствии с требованиями HDMI™ 2.0b.  Важно <i>Чтобы обеспечить оптимальную производительность и совместимость, используйте сертифицированный кабель с логотипом HDMI™ для подключения монитора. Для получения дополнительной информации посетите сайт https://www.hdmi.org/resource/cables.</i>
10	Разъем для подключения наушников
11	Разъем USB 2.0 Type-A
12	Разъем питания

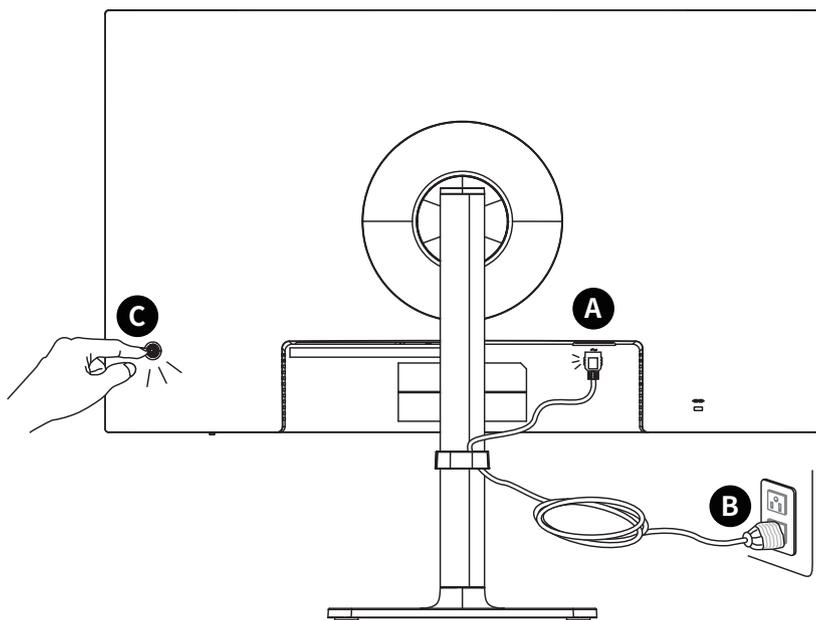
Обзор пульта дистанционного управления



1	Кнопка питания Включение или выключение монитора.
2	Звук выкл. Отключение или включение звука.
3	Смена профиля Переход на страницу аккаунта Google.
4	Уведомление (панель управления) Вход в раздел настроек монитора.
5	Google Ассистент Включение голосовой настройки Bluetooth.
6	Вверх/ Вниз/ Влево/ Вправо/ ОК Выбор различных пунктов меню, настройка меню и подтверждение выбора.
7	Назад Выход из меню и возвращение на предыдущую страницу. <ul style="list-style-type: none"> • Отчет об ошибках (ОК + назад) • TalkBack (назад + вниз)
8	Источник Вход в интерфейс выбора источника.
9	На главную Переход на домашнюю страницу Smart Monitor.
10	Увеличение/уменьшение громкости Регулировка громкости.
11	Меню / USB
12	Быстрый доступ
13	Магазин приложений Переход на страницу магазина приложений.
14	YouTube Переход на страницу YouTube.
15	Prime Video Переход на страницу Prime Video.
16	NETFLIX Переход на страницу NETFLIX.
17	Disney+ Переход на страницу Disney Plus.

Подключение монитора к ПК

1. Выключите компьютер.
2. Подключите монитор к компьютеру видеокабелем.
3. Подключите один конец кабеля питания к монитору. (Рисунок А)
4. Вставьте шнур питания в электрическую розетку. (Рисунок В)
5. Включите монитор. (Рисунок С)
6. Включите компьютер, и монитор автоматически определит источник видеосигнала.



Экранное меню

В данном разделе описываются настройки, доступные в экранном меню монитора.

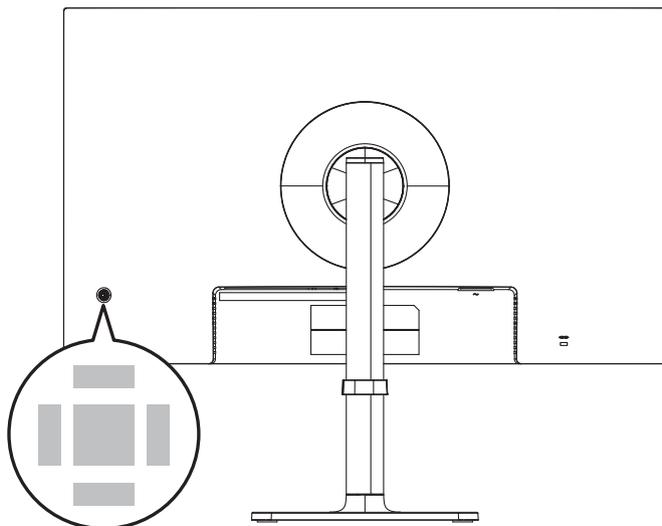


Важно

Любая информация может быть изменена без предварительного уведомления.

Джойстик навигации

Джойстик навигации – это удобное средство навигации по экранному меню монитора.



Вверх/ Вниз/ Влево/ Вправо:

- Выбор пунктов меню
- Изменение значения выбранного параметра
- Вход / Выход из пунктов меню

Центральная кнопка:

- Открытие экранного меню
- Вход в подменю
- Подтверждение выбранного пункта меню или параметра

«Горячая» клавиша

- Двигая джойстик навигации «вверх», «вниз», «влево» или «вправо» при неактивном экранном меню можно войти в меню предустановленных функций.
- Пользователи могут настроить функцию «горячих» клавиш для входа в другой пункт меню.

Меню Google TV

Каналы и входы

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Внешние входы	Настройки HDMI CEC
	Формат сигнала HDMI

Монитор

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Быстрый показ	Вкл.
	Откл.
Мультимедиа	Мультимедиа
	Аудио Фокус
	Фокусировка
Настройки автоматического переключения	Вкл., переход в спящий режим при отсутствии сигнала
	Вкл., переход на главный экран при отсутствии сигнала
	Откл.
Пробуждение с помощью мыши/клавиатуры	Вкл.
	Откл.
Multi-Platform Streamer	Меню управления
	Начать
	Подписаться
Клавиатура/Мышь	Управление устройством
	Горячая клавиша вызова меню быстрого доступа
Cast2Display	

Экран и звук

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Транслировать на экран	Режим изображения
	Подсветка
	Границы изображения
	Цвет
	Режим PC
	Игровые настройки
	Базовые настройки
	Профессиональные настройки
	Сбросить все

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Экран	Соотношение сторон
Звук	Режим звука
	Режим пространственного звучания
	Только звук
	Расширенные настройки
Аудио выход	Устройство вывода
	Тип аудиовыхода
	Задержка цифрового звука (мс)
	Громкость цифрового звука
	eARC

Сеть и интернет

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Wi-Fi	Вкл.
	Откл.
Доступные сети	
Показать все/меньше	Показать все точки доступа Wi-Fi
Другие параметры	
Добавить новую сеть	Меню ввода для сети Wi-Fi
Всегда искать сети	Вкл.
	Откл.
Ethernet	
Нет подключения	
Настройки прокси-сервера	Настройки прокси-сервера
Настройки IP-адреса	Настройки IP-адреса
Конфигурации Wi-Fi	Пробуждение по сети
	Режим ожидания сети

Аккаунты и профили

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Аккаунты Google TV	
Добавить аккаунт	
Детские аккаунты	
Добавить ребенка	

Конфиденциальность

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Настройки устройства	
Местоположение	Определение местоположения
	Всегда искать сети
	ПОСЛЕДНИЕ ЗАПРОСЫ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ
Использование и диагностика	Вкл.
	Откл.
Реклама	
Настройки аккаунта	
Google Ассистент	Персональные настройки
	Голосовое управление
	Просмотр разрешений
	Персональные результаты
	Приложения с возможностью поиска
	Общие настройки
	Фильтр SafeSearch
Оплата и покупки	Аутентификация при покупке
Настройки приложения	
Управление обновлениями	Автоматическое обновление приложений
	Просмотреть доступные приложения
Разрешения приложений	Контакты
	Телефон
	Файлы и медиа
	Микрофон
	Другие разрешения
Специальный доступ	Оптимизация энергопотребления
	Доступ к данным об использовании устройства
	Доступ к уведомлениям
	Доступ ко всем файлам
	Отображение поверх других приложений
	Изменение системных настроек
	Включить экран
Безопасность и ограничения	Неизвестные источники

Приложения

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Недавно открытые приложения	
Все приложения	Показать все приложения
Разрешения	
Управление обновлениями	Автоматическое обновление приложений Просмотреть доступные приложения
Разрешения приложений	Телефон Файлы и медиа Другие разрешения
Специальный доступ	Оптимизация энергопотребления Доступ к данным об использовании устройства Доступ к уведомлениям Доступ ко всем файлам Отображение поверх других приложений Изменение системных настроек Включить экран
Безопасность и ограничения	Неизвестные источники

Система

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Об устройстве	Обновление системы
	Название устройства
	Сброс
	Статус
	Юридическая информация
	Маркетинговое наименование
	Версия ОС Android TV
	Исправление системы безопасности ОС Android TV
	Версия ядра
	Сборка ОС Android TV
	Номер ESN Netflix
	Положения и условия
	Защита окружающей среды
	Продолжительность работы системы

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Дата и время	Автоматическая установка даты и времени
	Установить дату
	Установить время
	Выбрать часовой пояс
	24-часовой формат
Язык	Язык, установленный Google
Клавиатура	Текущая клавиатура
	Настройки Gboard
	Управление клавиатурами
Хранилище	Хранилище устройства
	Внутренний общий накопитель
	Освободите хранилище
Заставка	Google Defined Settings - Ambient
Питание и энергопотребление	Состояние при включении
	Питание и энергопотребление
	Зарядка по Туре-С
	Режим энергопотребления
Трансляция	Настройки, заданные Google
Системные звуки	Вкл.
	Откл.
Перезагрузить	

Доступность

Меню первого уровня	Меню второго уровня
TalkBack	Включить
	Конфигурация
Синтез речи	Речевые сервисы от Google
	Конфигурация движка
	Скорость речи
	Прослушать пример
	Статус языка по умолчанию
Ярлык для быстрого доступа	Включить ярлык для быстрого доступа
	Сервис быстрого доступа
Switch Access	Включить
	Конфигурация

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Субтитры	Экран
	Язык
	Размер текста
	Стиль титров
	Черный на белом
	Желтый на черном
	Желтый на синем
Высококонтрастный текст (экспериментально)	Другое
	Вкл.
	Откл.

Пульты и аксессуары

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Bluetooth	Вкл.
	Откл.
Сопряжение устройств	Полноэкранный процесс сопряжения по BT
Обновление прошивки RCU	Обновление прошивки ПДУ

Справка/отзыв

Меню первого уровня	Меню второго уровня
Отправить отзыв	
Посетить Google TV Help по адресу g.co/tv/help	

Технические характеристики*

Монитор	Modern MD272UPSW
Размер диагонали	27 дюймов
Кривизна экрана	Плоский
Тип ЖК-панели	IPS
Разрешение	3840x2160 (UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	300 нит (типичное значение)
Контрастность	1000:1
Частота обновления	60 Гц
Дополнительные разъемы	<ul style="list-style-type: none"> • 1 разъем LAN 100 Мбит/с • 1 разъем DisplayPort • 1 разъем HDMI™ • 1 разъем USB Type-C • 2 разъема USB 2.0 Type-A • 1 разъем для подключения наушников
Углы обзора	178°(Г), 178°(В)
DCI-P3**/ sRGB	98% / 127%
Покрытие экрана	Антибликовое
Кол-во отображаемых цветов	1.07 млрд. (8 бит+ FRC)
Динамик	3Вт x2
Параметры электропитания монитора	100-240В~, 50/60Гц, 3А
Энергопотребление	При работе: < 180Вт В спящем режиме: < 0.5Вт
Настройка высоты	0 ~ 110мм
Настройка угла наклона	-5° ~ 20°
Настройка угла поворота влево и вправо	-30° ~ 30°
Настройка угла поворота по часовой стрелке или против часовой стрелки	-90° ~ 90°
Слот для замка Kensington	Есть

Монитор		Modern MD272UPSW
Совместимость с крепежом стандарта VESA		<ul style="list-style-type: none"> • Размеры пластины: 75 x 75 мм • Тип винтов: M4 x 10 мм
Размер (Ш x В x Г)		613.5 x 413.4 x 201.8 мм
Вес	Нетто	6.30 кг
	Брутто	9.10 кг
Среда	Эксплуатация	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: от 0°C до 40°C • Влажность: от 20% до 90%, без образования конденсата • Высота над уровнем моря: 0 ~ 5000м
	Условия хранения	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: от -20°C до 60°C • Влажность: от 10% до 90%, без образования конденсата

* Некоторые технические характеристики устройства могут быть изменены изготовителем. Пожалуйста, уточняйте технические характеристики у продавца или у представителя компании-изготовителя.

** Определено в соответствии со стандартами испытаний CIE1976.

*** Тип адаптера питания, идущего в комплекте поставки, может быть изменен изготовителем без предварительного уведомления. Тип адаптера питания может изменяться в зависимости от региона.

Поддерживаемые режимы изображения



Важно

Любая информация может быть изменена без предварительного уведомления.

Стандарт	Разрешение		Стандартный режим (по умолчанию)		
			HDMI™	DP	USB-C
VGA	640x480	при 60Гц	V	V	V
SVGA	800x600	при 56Гц	V	V	V
		при 60Гц	V	V	V
XGA	1024x768	при 60Гц	V	V	V
WXGA	1280x720	при 60Гц	V	V	V
WXGA+	1440x900	при 60Гц	V	V	V
WSXGA+	1680x1050	при 60Гц	V	V	V
FHD	1920x1080	при 60Гц	V	V	V
QHD	2560x1440	при 60Гц	V	V	V
UHD	3840x2160	при 60Гц	V	V	V
Разрешение видео	720P		V	V	V
	1080P		V	V	V
	2160P	при 50Гц	V	V	V
		при 60Гц	V	V	V

Устранение неполадок

Не светится индикатор питания.

- Нажмите кнопку включения монитора.
- Проверьте правильность подключения кабеля питания монитора.

Отсутствует изображение.

- Убедитесь, что видеокарта правильно установлена в компьютер.
- Убедитесь, что компьютер и монитор подключены к источникам питания и включены.
- Проверьте правильность подключения сигнального кабеля монитора.
- Возможно, компьютер находится в спящем режиме. Нажмите любую клавишу на клавиатуре для пробуждения монитора.

Изображение имеет неправильный размер или расположено не по центру экрана.

- Выберите подходящий режим изображения из числа предустановленных.

Не работает автоматическая настройка при подключении монитора (по принципу Plug and Play).

- Проверьте правильность подключения кабеля питания монитора.
- Проверьте правильность подключения сигнального кабеля монитора.
- Убедитесь, что монитор и видеокарта поддерживают функцию Plug and Play.

Иконки, шрифты или весь экран выглядят нечетко, смазанно или имеют цветовые дефекты.

- Старайтесь не использовать удлинители для видеокабелей.
- Измените настройки яркости и контрастности.
- Измените настройки цветовых каналов или выберите другую цветовую температуру.
- Проверьте правильность подключения сигнального кабеля монитора.
- Проверьте, не погнуты ли контакты в разъемах сигнального кабеля монитора.

На экране монитора видны полосы или мерцание.

- Измените частоту обновления экрана в соответствии с характеристиками монитора.
- Обновите драйвер видеокарты.
- Убедитесь, что рядом с монитором нет электрических устройств, которые могут вызывать электромагнитные помехи.

Безопасное использование монитора

- Внимательно и полностью прочитайте указания по безопасному использованию монитора.
- Необходимо учитывать все предостережения и предупреждения на мониторе и в руководстве пользователя.
- Ремонт следует поручать только квалифицированному техническому персоналу.

Подключение электропитания

- Перед подключением монитора к электрической розетке удостоверьтесь, что напряжение питания находится в безопасных пределах и имеет величину 100~240В. Подключайте монитор к электрической розетке, имеющей заземление.
- Если шнур питания оснащен 3-х контактной вилкой, монитор должен подключаться к электрической розетке с заземлением. Не отключайте заземляющий контакт в вилке кабеля питания.
- Убедитесь, что электросеть оснащена автоматическим выключателем на 20 А (макс.).
- Всегда отсоединяйте кабель питания или обесточьте настенную розетку, если монитор не будет использоваться продолжительное время. Это позволит сэкономить электроэнергию.
- Располагайте кабель питания так, чтобы не наступать на него. Не ставьте на кабель питания никаких предметов.
- Если монитор поставляется с адаптером, используйте только адаптер, поставляемый компанией MSI и одобренный для использования с монитором.

Условия эксплуатации

- Чтобы уменьшить вероятность повреждений, возникших по причине сильного нагрева монитора, не размещайте его на мягкой, неустойчивой поверхности и не закрывайте его вентиляционные отверстия.
- Размещайте монитор только на твердой, ровной и устойчивой поверхности.
- Во избежание опрокидывания монитора, установите его на столе, стене или другом неподвижном объекте с помощью крепления, которое помогает правильно его установить.
- Во избежание возгорания или поражения электрическим током не допускайте воздействия на монитор высокой влажности и высоких температур.
- Не храните монитор в помещениях с температурой выше 60°C и ниже -20°C, так как это может привести к его повреждению.
- Максимальная температура окружающего воздуха при работе монитора не должна превышать 40°C.
- При очистке монитора обязательно выньте вилку из розетки. Избегайте использования химических средств при очистке устройства, вместо них используйте мягкую ткань. Не допускайте попадания жидкостей на монитор,

так как это может привести к его повреждению или поражению электрическим током.

- Не располагайте рядом с монитором предметы, обладающие мощным электромагнитным полем.
- При возникновении любой из перечисленных ниже ситуаций обратитесь в сервисный центр для проверки монитора:
 - Повреждение кабеля питания или вилки кабеля питания.
 - В монитор попала жидкость.
 - Монитор подвергнулся воздействию влаги.
 - Монитор не работает должным образом или невозможно наладить его работу в соответствии с руководством пользователя.
 - Монитор упал и получил повреждения.
 - На мониторе имеются видимые признаки повреждения.

Сертификация TÜV Rheinland

Сертификат TÜV Rheinland Low Blue Light

Синий свет вызывает усталость глаз и дискомфорт. Мониторы MSI получили сертификат TÜV Rheinland Low Blue Light, которые обеспечивают комфорт при пользовании. Следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы уменьшить дискомфорт от продолжительного просмотра экрана и синего света.



Low Blue Light
(Software
Solution)

www.tuv.com

- Разместите экран на расстоянии 50–70 см от глаз и немного ниже уровня глаз.
- Сознательное моргание время от времени поможет снизить нагрузку на глаза после длительного просмотра экрана.
- Делайте перерывы по 20 минут каждые 2 часа.
- Во время перерывов отводите взгляд от экрана и смотрите на что-нибудь удаленное не менее 20 секунд.
- Во время перерывов делайте растяжку, чтобы снять усталость или облегчить боль.
- Включите функцию Low Blue Light.

Сертификат TÜV Rheinland Flicker Free

Компания TÜV Rheinland протестировала данный продукт, чтобы установить, производит ли дисплей видимое и невидимое для человеческого глаза мерцание и, следовательно, напрягает ли глаза пользователей.



Flicker Free

www.tuv.com

- TÜV Rheinland разработала каталог испытаний, который устанавливает минимальные стандарты в различных диапазонах частот. Каталог испытаний основан на международно применимых стандартах или стандартах, распространенных в отрасли, и превосходит требования этих стандартов.
- Этот продукт был проверен в лаборатории в соответствии с этими критериями.
- Ключевое слово «Flicker Free» подтверждает, что устройство не производит видимых и невидимых мерцаний, указанных в стандарте и определенных в диапазоне от 0 до 3000 Гц при различных уровнях яркости.
- Монитор не будет соответствовать стандарту Flicker Free, если включена функция «Уменьш. Смазывания»/MPRT. (Доступность функции «Уменьш. Смазывания»/MPRT зависит от модели продукта.)

Сертификация ENERGY STAR

Energy Star – это программа Агентства по охране окружающей среды США (EPA) и Министерства энергетики США (DOE), которая способствует повышению энергоэффективности. Этот продукт соответствует стандарту ENERGY STAR при использовании настроек «по умолчанию», и именно в этом случае достигается указанный режим энергосбережения. Изменение настроек по умолчанию или включение других функций может привести к увеличению энергопотребления, при котором устройство не будет соответствовать ограничениям ENERGY STAR.



Для получения дополнительной информации о ENERGY STAR посетите веб-сайт <https://www.energystar.gov/>.

Соответствие нормативным требованиям

Соответствие стандартам CE

Данное устройство соответствует требованиям, изложенным в Директивах Евросоюза об электромагнитной совместимости (2014/30/EU), низковольтном оборудовании (2014/35/EU), энергоэффективности (2009/125/EC) и ограничениях на содержание вредных веществ (2011/65/EU). Оно было протестировано и признано соответствующим стандартам ИТ-оборудования, опубликованным в разделе директив Официального журнала Европейского союза.



Соответствие стандартам FCC по уровню радиопомех для устройств класса B

Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса B в соответствии с правилами Федеральной комиссии по связи США (FCC), часть 15. Целью этих ограничений является обеспечение приемлемой защиты от помех при установке оборудования в жилых помещениях. Данное устройство генерирует, использует и излучает радиочастотную энергию и при нарушении инструкций по установке и эксплуатации может создавать помехи для радиосвязи. Однако даже при соблюдении инструкций по установке нет гарантии того, что в каком-то конкретном случае не возникнут помехи. Если данное устройство вызывает помехи при приеме радио- и телевизионных сигналов, что можно проверить, выключив и включив устройство, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью описанных ниже мер:



- Измените ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между приемником и данным устройством.
- Подключите данное устройство к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Проконсультируйтесь с продавцом устройства или специалистом по радио- и телевизионному оборудованию.

Примечание 1

Изменения или модификации, не утвержденные стороной, ответственной за соблюдение нормативных требований, могут повлечь за собой аннулирование прав пользователя на использование устройства.

Примечание 2

Экранированные интерфейсные кабели и кабель питания переменного тока, если таковые имеются, должны использоваться в соответствии с правилами ограничения излучений.

Это устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC. Эксплуатация устройства возможна при соблюдении следующих двух условий:

1. Это устройство не должно вызывать помех.
2. Это устройство должно быть устойчивым ко всем принимаемым помехам, включая те, которые могут вызывать сбои в работе устройств.

Директива WEEE

Согласно Директиве 2012/19/ЕС об отходах электрического и электронного оборудования, электрическое и электронное оборудование не может больше выбрасываться как городские отходы, а производители таких продуктов обязаны принимать их обратно по окончании срока их службы.



Информация о химических веществах

В соответствии с правилами об использовании химических веществ, таких как правила EU REACH (Правило ЕС No. 1907/2006 Европейского парламента и Совета), MSI предоставляет информацию о химических веществах в продуктах на сайте: <https://csr.msi.com/global/index>

Особенности устройства, способствующие защите окружающей среды

- Пониженное энергопотребление при работе и в режиме ожидания
- Ограниченное использование веществ, опасных для окружающей среды и здоровья людей
- Простота разборки и утилизации
- Пониженное использование природных ресурсов благодаря возможностям утилизации
- Увеличенный срок службы благодаря возможностям обновления компонентов
- Снижение объема твердых отходов благодаря правилам возврата

Политика защиты окружающей среды

- Устройство разработано с учетом возможности повторного использования компонентов и их переработки, поэтому его не следует выбрасывать вместе с мусором.
- Для утилизации отслужившего устройства следует обратиться местный центр сбора и утилизации.
- Для получения дополнительной информации о переработке обратитесь на вебсайт MSI или местному дистрибьютору.
- Вопросы, связанные с утилизацией и переработкой продукции MSI можно задать по адресу gpcontdev@msi.com



Внимание!

Длительная работа за монитором может негативно повлиять на ваше зрение.

Рекомендации:

1. Делайте 10-минутную паузу после каждых 30 минут работы за монитором.
2. Детям младше 2 лет не рекомендуется проводить время за монитором. Для детей старше 2-х лет общее время, проведенное за монитором в течение дня, не должно превышать 1 час.

Уведомление об авторских правах и товарных знаках

msi

MSI

微星

微星科技
MICRO-STAR INTERNATIONAL



Copyright © Micro-Star Int'l Co., Ltd. Все права защищены. Логотип MSI является зарегистрированным товарным знаком компании Micro-Star Int'l Co., Ltd. Все другие упоминаемые знаки и названия могут быть торговыми марками их соответствующих владельцев. Не предоставляется никаких гарантий, прямо выраженных или подразумеваемых, относительно точности и полноты информации, представленной в настоящем документе. MSI оставляет за собой право вносить изменения в данный документ без предварительного уведомления.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Термины HDMI™, HDMI™ High-Definition Multimedia Interface, фирменный стиль HDMI™ и логотип HDMI™ являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI™ Licensing Administrator, Inc.

Техническая поддержка

В случае поломки устройства обратитесь по месту его приобретения или в авторизованный сервисный центр. Техническую поддержку можно также получить на сайте <https://www.msi.com/support/>.

Приложение к руководству пользователя

1. Оборудование

- ЖК МОНИТОР

2. Модель

- ЗРВ1 (маркетинговое наименование Modern MD272UPSW)

3. Торговая марка

msi

4. Назначение

- Монитор предназначен для отображения графической и текстовой информации, передаваемой от источника цифрового видеосигнала.

5. Технические характеристики

- Приведены в Руководстве Пользователя (раздел «Технические характеристики»)

6. Изготовитель, Адрес изготовителя

- MICRO-STAR INTERNATIONAL CO., LTD.
- 235, Тайвань, г. Нью-Тайбэй, район Чжунхэ, ул. Лида, д. 69

7. Страна производства

- Китай

8. Юридическое лицо, осуществляющее действия от имени Изготовителя при оценке соответствия и выпуске в обращение продукции на территории Евразийского Экономического Союза (ЕАЭС), а также ответственное за несоответствие продукции требованиям технических регламентов Таможенного союза, технических регламентов ЕАЭС

- ООО «Универсальная сертификационная компания»

Россия, 129366, город Москва, Внутригородская территория города
Муниципальный округ Алексеевский, улица Ярославская, дом 10, корпус 4,
помещение 1/1

Телефон: +7(495) 626-2824

Адрес электронной почты: info@unicertcom.ru

9. Соответствует

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
- ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

10. Знак обращения на рынке



11. **Правила и условия безопасной эксплуатации (использования)**
 - Приведены в Руководстве Пользователя (раздел «Безопасное использование монитора»)
12. **Правила и условия монтажа**
 - Приведены в Руководстве Пользователя (глава «Начало Работы»)
13. **Правила и условия хранения**
 - Приведены в Руководстве Пользователя (раздел «Технические характеристики»)
14. **Правила и условия транспортировки**
 - Транспортировка устройства допускается только в заводской упаковке, любым видом транспорта, без каких-либо ограничений по расстоянию.
15. **Правила и условия реализации**
 - Без ограничений
16. **Правила и условия утилизации (уточнение информации, приведённой в Руководстве Пользователя)**
 - По окончании срока службы оборудования, пожалуйста, свяжитесь с авторизованным сервисным центром MSI, чтобы получить информацию о его утилизации.
17. **Действия в случае обнаружения неисправности оборудования**
 - В случае обнаружения неисправности:
 1. Выключите монитор.
 2. Отсоедините вилку кабеля питания от электрической сети.
 3. Подключите вилку кабеля питания к электрической сети.
 4. Включите устройство.
 5. Если действия, описанные в п. 1.-4. , не привели к желаемому результату, обратитесь, пожалуйста, в техническую поддержку MSI или в авторизованный сервисный центр MSI.

Техническая поддержка MSI
Горячая линия: 8 800 700 77 08
Для Москвы: +7 (495) 981 45 09
E-mail: RUSupport@msi.com

Список авторизованных сервисных центров MSI представлен на сайте
<https://ru.msi.com>
18. **Месяц и год изготовления оборудования**
 - Дата изготовления указана на наклейке, расположенной на задней стороне монитора.

Уважаемый Пользователь!

Спасибо, что выбрали монитор **msi**