



MACHENIKE

Руководство пользователя

Монитор

Machcreator MK23:

MK23FG165S1RU, MK23FG165A2RU

Machenike MK27:

MK27FG165S1RU, MK27QG170S2RU

Machenike MK32:

MK32QG165S2RU, MK32UG144S2RU

Machenike MK34:

MK34QG165SC2RU



# Введение

Благодарим вас за выбор монитора Machcreator.

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед началом работы с вашим устройством и сохраните его для дальнейшего использования. Изображения, используемые в данном руководстве, служат для демонстрации функций устройства и могут незначительно отличаться от действительности.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в данное руководство без предварительного уведомления.

Данный продукт предназначен исключительно для бытового использования и не может применяться в промышленных или коммерческих целях. Перевозить и хранить продукт необходимо в заводской упаковке согласно указанным на ней манипуляционным знакам. При погрузке, разгрузке и транспортировке соблюдайте осторожность. Транспорт и хранилища должны обеспечивать защиту продукта от атмосферных осадков и механических повреждений.

## Условия гарантийного обслуживания

Гарантийное обслуживание осуществляется по серийному номеру изделия. Компания Machenike установила гарантийный срок в 12 месяцев с даты продажи потребителю.

Чтобы избежать недоразумений, пожалуйста, сохраняйте документацию, прилагаемую к изделию в период продажи (товарный чек, товарную накладную, инструкцию по эксплуатации) в течение всего срока использования.

Информация, касающаяся авторизованных партнеров, может быть изменена, поэтому, пожалуйста, проверяйте официальную информацию.

веб-сайт для получения информации об изменениях на странице "Условия гарантии".

Официальный сайт: [global.machenike.com](http://global.machenike.com)

# СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

## Меры предосторожности

Внимательно прочитайте следующие инструкции, и действуйте в соответствии с этими правилами во избежание возникновения опасности или нарушения закона.

Информация о значении логотипа WEEE (утилизация электрического и электронного оборудования) :



Логотип WEEE на изделии или его упаковке указывает на то, что это изделие запрещено утилизировать или перерабатывать с бытовыми отходами. Вы несете ответственность за доставку всех ваших электронных устройств или электрического оборудования в пункт сбора опасных отходов для их последующей утилизации. Сбор и правильная утилизация электронных устройств и электрического оборудования - залог сохранения природных ресурсов. Переработка электронных устройств и электрического оборудования обеспечивает сохранение здоровья человека и чистоту окружающей среды.

Розетка для подключаемого оборудования должна быть установлена вблизи оборудования и должна быть легко доступна.

- Изделие подходит для использования в нетропических зонах на высоте ниже 2 000 метров над уровнем моря.
- Не допускайте ударов монитора от падения на землю или иного сильного воздействия.
- Не используйте устройство в условиях слишком низкой или слишком высокой температуры ( $< 35^{\circ}\text{C}$ ), при высокой влажности или запыленности в течение продолжительного времени.
- Не подвергайте монитор воздействию прямых солнечных лучей.



- Не подвергайте устройство воздействию сильных магнитных полей или статического электричества.
- В случае попадания на устройство воды или иной жидкости немедленно выключите его и не используйте до тех пор, пока не высохнет.
- Не чистите монитор с помощью моющих средств, содержащих химические элементы, или с использованием другой жидкости, чтобы избежать повреждений, вызванных коррозией и влагой. Если необходимо очистить поверхность, используйте сухую мягкую ткань.
- Наша компания не несет ответственности за потерю или удаление данных из изделия, вызванные неисправной работой программного обеспечения и оборудования, техническим обслуживанием или любым другим обстоятельством.
- Не разбирайте устройство самостоятельно во избежание потери права на гарантийное обслуживание.
- Соблюдайте все предостережения и инструкции, обозначенные в данном руководстве.
- Не используйте аксессуары, не рекомендованные производителем, так как это может привести к повреждению устройства.
- Не размещайте монитор вблизи источников воды, таких как ванны, умывальники, кухонные раковины, стиральные машины, влажные подвалы или плавательные средства.
- Не ставьте монитор на неустойчивую поверхность во избежание повреждений от падения устройства.
- Используйте только рекомендованные производителем или проданные вместе с монитором крепления для установки на стол, Настенную панель или полку, следуйте инструкциям производителя и используйте одобренные производителем крепления.
- При установке на стену или полку следуйте инструкциям производителя и используйте одобренные производителем монтажные инструменты.
- Пазы и отверстия на корпусе или его задней и нижней части предназначены для вентиляции, а также служат для обеспечения надежной работы устройства и предотвращения его перегрева.

- Не ставьте монитор на кровать, диван, ковер или другую подобную поверхность во избежание блокировки охлаждающих отверстий.
- Не ставьте монитор рядом или сверху источника тепла, например, радиатора. Не встраивайте монитор в нишу или мебель, если она не оборудовано достаточной вентиляцией.
- Монитор следует использовать только с тем типом источника питания, который указан на его заводской табличке. Если у вас возникли вопросы относительно типа используемого источника питания, обратитесь к дилеру.
- Не оставляйте шнур питания в месте, где он может быть случайно задет пользователями.
- В качестве дополнительной защиты выключайте питание, когда монитор не используется; отключайте блок питания от розетки, чтобы предотвратить скачки напряжения на мониторе через шнур питания.
- Не перегружайте розетку и не удлинняйте шнур питания, иначе это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в пазы корпуса во избежание возникновения точек высокого напряжения или короткого замыкания деталей и возникновения пожара или поражения электрическим током.
- Если монитор неисправен, не открывайте корпус, не ремонтируйте монитор самостоятельно, обратитесь в центр послепродажного обслуживания для проверки и ремонта.
- В следующих случаях сначала отключите монитор от розетки и обратитесь в центр послепродажного обслуживания для проверки и ремонта:
  - Шнур питания или вилка питания повреждены.
  - На Монитор пролита жидкость.
  - На монитор попали дождь и вода.
  - Вы уронили монитор и повредили корпус
- Изображение на мониторе не соответствует ожиданиям и вы использовали все возможности встроенного меню для настройки.

# 1. Модель: Machenike MK23

## Конфигурация: MK23FG165S1RU、MK23FG165A2RU

### 1.1 Регулировка наклона

Чтобы обеспечить здоровое и удобное положение тела при использовании монитора, вы можете отрегулировать его в диапазоне примерно от  $-5^{\circ}(\pm 3^{\circ})$  до  $20^{\circ}(\pm 3^{\circ})$ .

### 1.2 Установка / снятие основания

a.

A-1



A-2



A-3



B-1



B-2



B-3



b.

A-1



A-2



A-3



B-1



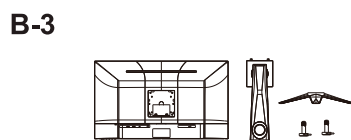
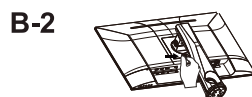
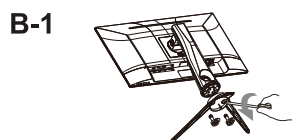
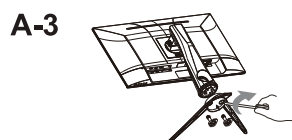
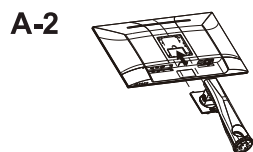
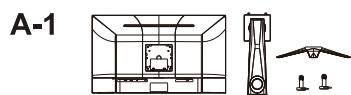
B-2



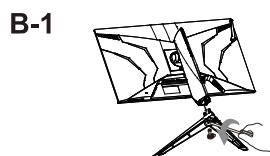
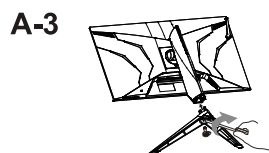
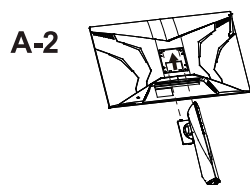
B-3



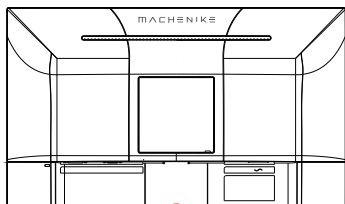
**c.**



**d.**

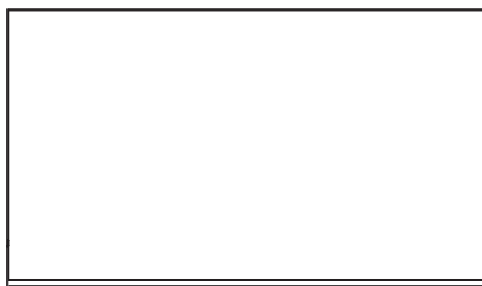




## 1.3 Подключение монитора к ПК



1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
2. Подключите сигнальный кабель к сигнальному разъему на задней панели компьютера.
3. Подключите кабель питания к входу переменного тока на задней панели монитора и вставьте другой конец кабеля питания в ближайшую розетку.
4. Включите выключатель питания на компьютере и мониторе. Если на мониторе появилось изображение, значит, монитор успешно установлен, если изображения на мониторе нет, то необходимо проверить все соединения.

## 1.4 Настройка монитора



	Выключатель питания
	Меню/Выбор (MENU)

### Выключатель питания:

Дважды нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить дисплей.

Примечание: Эта кнопка не полностью отключает питание. Если вы хотите полностью отключить питание, пожалуйста, выньте вилку из розетки.

### Меню/Выбор (MENU)

Используется для вызова OSD (меню настроек на экране), а также для входа на следующий уровень подменю или выполнения соответствующей функции, когда экранное меню активно.

## 1.5 Технические характеристики MK23FG165S1RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	23.8" / IPS
Дисплей максимальная яркость (нит)	250
Дисплей разрешение	1920 x 1080
Дисплей соотношение сторон	16:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	1000 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	100-240V ~ 50/60Hz 1.0 A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.3 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режим сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/неконденсация)

## 1.6 Технические характеристики MK23FG165A2RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	23.8" / VA
Дисплей максимальная яркость (нит)	250
Дисплей разрешение	1920 x 1080
Дисплей соотношение сторон	16:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	4000 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	100-240V ~ 50/60Hz 1.0 A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.3 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режим сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/неконденсация)

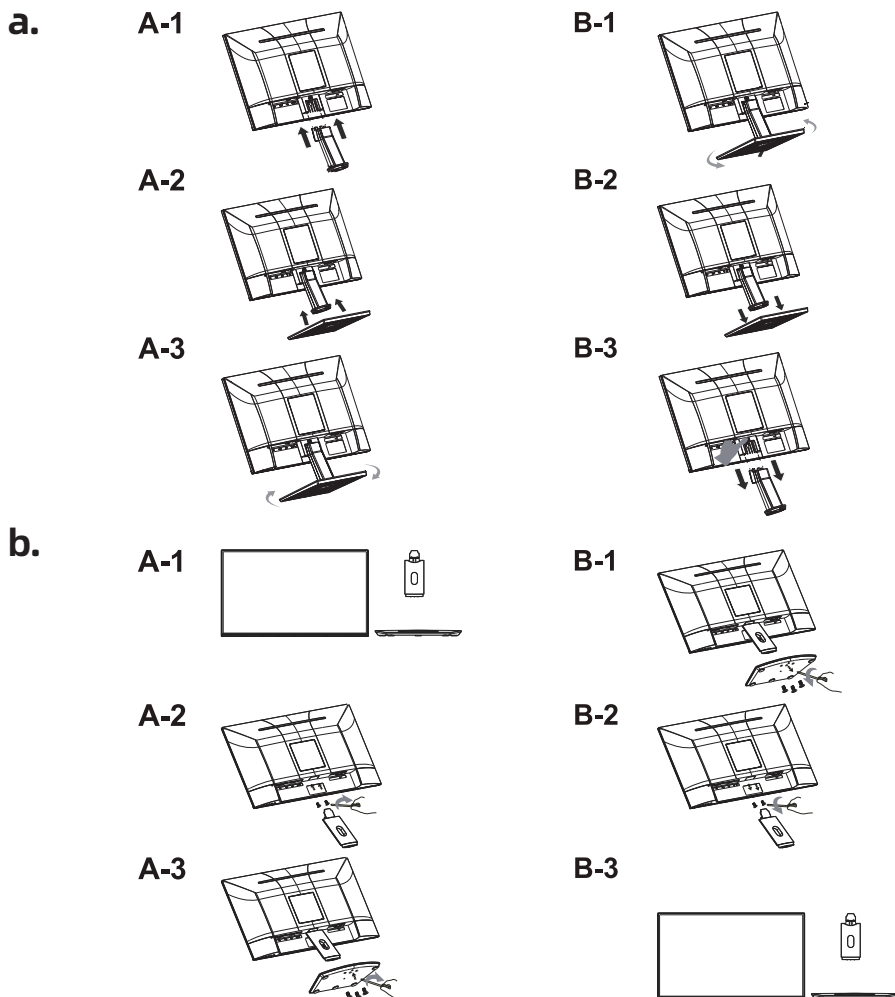
## 2. Модель: Machenike MK27

### Конфигурация: MK27FG165S1RU

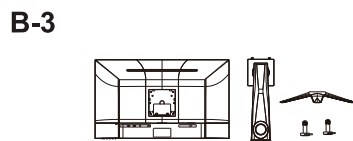
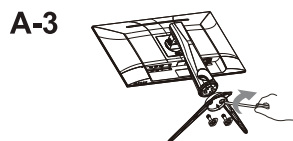
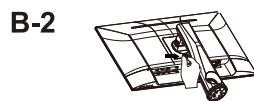
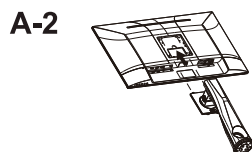
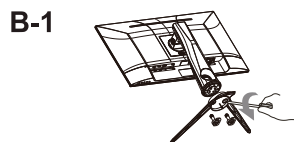
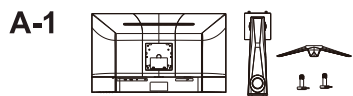
#### 2.1 Регулировка наклона

Чтобы обеспечить здоровое и удобное положение тела при использовании монитора, вы можете отрегулировать его в диапазоне примерно от  $-5^{\circ}(\pm 3^{\circ})$  до  $20^{\circ}(\pm 3^{\circ})$ .

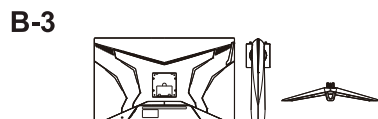
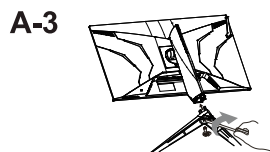
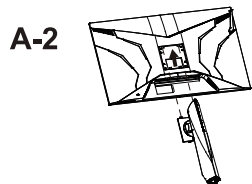
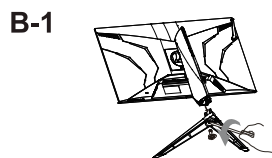
#### 2.2 Установка / снятие основания



**c.**

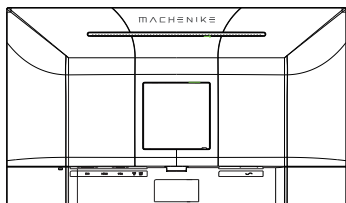


**d.**



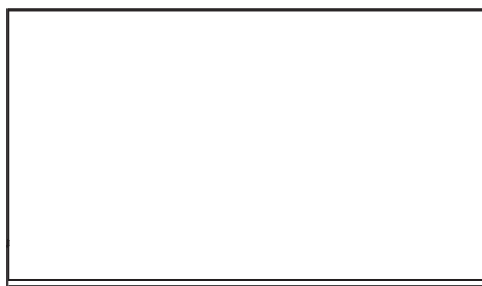




## 2.3 Подключение монитора к ПК



1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
2. Подключите сигнальный кабель к сигнальному разъему на задней панели компьютера.
3. Подключите кабель питания к входу переменного тока на задней панели монитора и вставьте другой конец кабеля питания в ближайшую розетку.
4. Включите выключатель питания на компьютере и мониторе. Если на мониторе появилось изображение, значит, монитор успешно установлен, если изображения на мониторе нет, то необходимо проверить все соединения.

## 2.4 Настройка монитора



	Выключатель питания
	Меню/Выбор (MENU)

### Выключатель питания:

Дважды нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить дисплей.

Примечание: Эта кнопка не полностью отключает питание. Если вы хотите полностью отключить питание, пожалуйста, выньте вилку из розетки.

### Меню/Выбор (MENU)

Используется для вызова OSD (меню настроек на экране), а также для входа на следующий уровень подменю или выполнения соответствующей функции, когда экранное меню активно.

## 2.5 Технические характеристики MK27FG165S1RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	27"
Дисплей максимальная яркость (нит)	250
Дисплей разрешение	1920 x 1080
Дисплей соотношение сторон	16:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	1000 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	100-240V ~ 50/60Hz 1.0 A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.3 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режиме сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/ неконденсация)

## 3. Модель: Machenike MK27

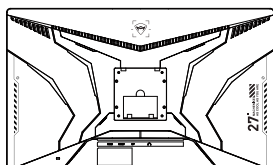
### Конфигурация: MK27QG170S2RU

#### 3.1 Регулировка наклона

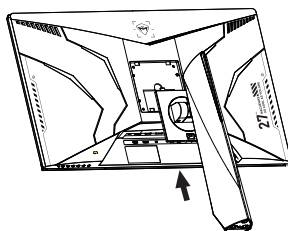
Чтобы обеспечить здоровое и удобное положение тела при использовании монитора, вы можете отрегулировать его в диапазоне примерно от  $-5^{\circ}(\pm 3^{\circ})$  до  $20^{\circ}(\pm 3^{\circ})$ .

#### 3.2 Установка / снятие основания

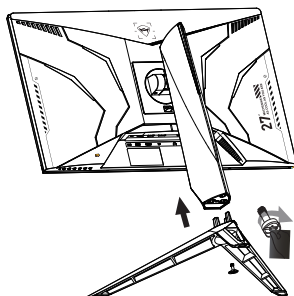
A-1



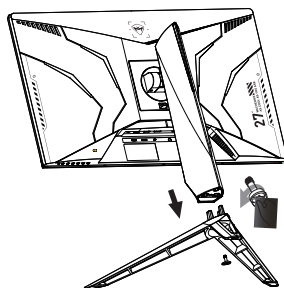
A-2



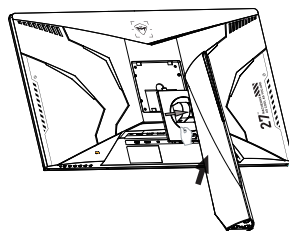
A-3



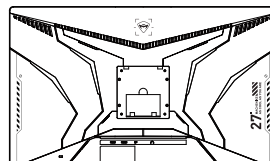
B-1



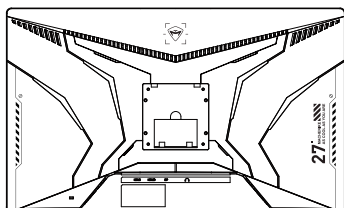
B-2



B-3

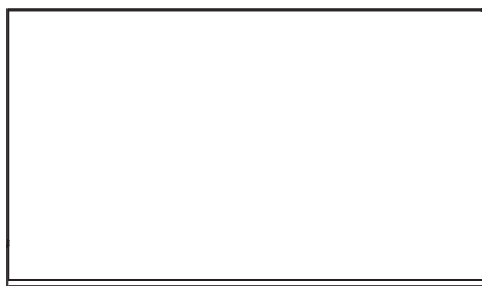




### 3.3 Подключение монитора к ПК



1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
2. Подключите сигнальный кабель к сигнальному разъему на задней панели компьютера.
3. Подключите кабель питания к входу переменного тока на задней панели монитора и вставьте другой конец кабеля питания в ближайшую розетку.
4. Включите выключатель питания на компьютере и мониторе. Если на мониторе появилось изображение, значит, монитор успешно установлен, если изображения на мониторе нет, то необходимо проверить все соединения.

### 3.4 Настройка монитора



	Выключатель питания
	Меню/Выбор (MENU)

#### Выключатель питания:

Дважды нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить дисплей.

Примечание: Эта кнопка не полностью отключает питание. Если вы хотите полностью отключить питание, пожалуйста, выньте вилку из розетки.

#### Меню/Выбор (MENU)

Используется для вызова OSD (меню настроек на экране), а также для входа на следующий уровень подменю или выполнения соответствующей функции, когда экранное меню активно.

### 3.5 Технические характеристики MK27QG170S2RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	27"
Дисплей максимальная яркость (нит)	400
Дисплей разрешение	2560 x 1440
Дисплей соотношение сторон	16:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	1000 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	12V, 5A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.3 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режиме сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/ неконденсация)

## 4. Модель: Machenike MK32

### Конфигурация: MK32QG165S2RU

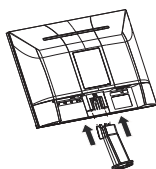
#### 4.1 Регулировка наклона

Чтобы обеспечить здоровое и удобное положение тела при использовании монитора, вы можете отрегулировать его в диапазоне примерно от  $-5^{\circ}(\pm 3^{\circ})$  до  $20^{\circ}(\pm 3^{\circ})$ .

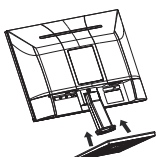
#### 4.2 Установка / снятие основания

a.

A-1



A-2



A-3



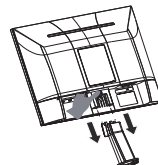
B-1



B-2



B-3



b.

A-1



A-2



A-3



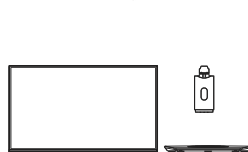
B-1



B-2

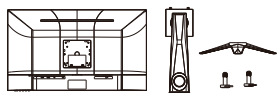


B-3

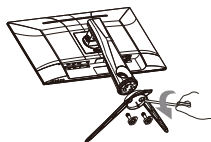


**c.**

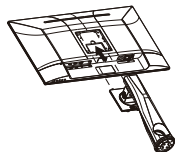
**A-1**



**B-1**



**A-2**



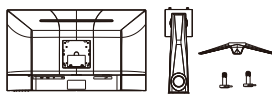
**B-2**



**A-3**



**B-3**

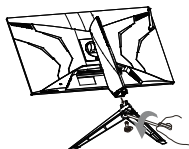


**d.**

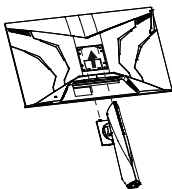
**A-1**



**B-1**



**A-2**



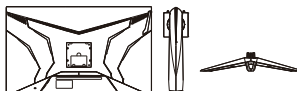
**B-2**



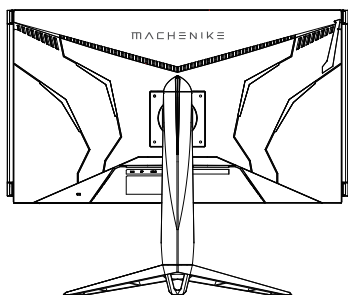
**A-3**



**B-3**

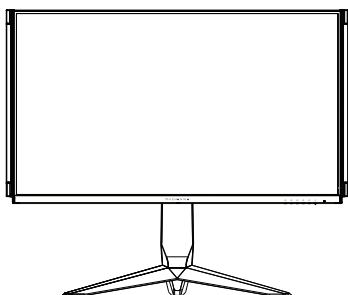


## 4.3 Подключение монитора к ПК



1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
2. Подключите сигнальный кабель к сигнальному разъему на задней панели компьютера.
3. Подключите кабель питания к входу переменного тока на задней панели монитора и вставьте другой конец кабеля питания в ближайшую розетку.
4. Включите выключатель питания на компьютере и мониторе. Если на мониторе появилось изображение, значит, монитор успешно установлен, если изображения на мониторе нет, то необходимо проверить все соединения.

## 4.4 Настройка монитора



⏻	Выключатель питания
□	Меню/Выбор (MENU)



### Выключатель питания:

Дважды нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить дисплей.

Примечание: Эта кнопка не полностью отключает питание. Если вы хотите полностью отключить питание, пожалуйста, выньте вилку из розетки.

### Меню/Выбор (MENU)

Используется для вызова OSD (меню настроек на экране), а также для входа на следующий уровень подменю или выполнения соответствующей функции, когда экранное меню активно.



## 4.5 Технические характеристики MK32QG165S2RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	31.5"
Дисплей максимальная яркость (нит)	300
Дисплей разрешение	2560 x 1440
Дисплей соотношение сторон	16:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	1200 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	12V, 5A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.3 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режим сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/ неконденсация)

## 5. Модель: Machenike MK32

### Конфигурация: MK32UG144S2RU

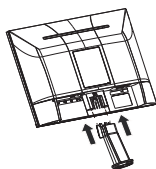
#### 5.1 Регулировка наклона

Чтобы обеспечить здоровое и удобное положение тела при использовании монитора, вы можете отрегулировать его в диапазоне примерно от  $-5^{\circ}(\pm 3^{\circ})$  до  $20^{\circ}(\pm 3^{\circ})$ .

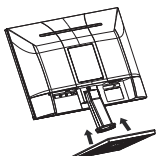
#### 5.2 Установка / снятие основания

a.

A-1



A-2



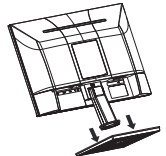
A-3



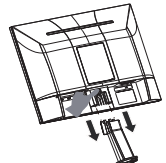
B-1



B-2



B-3



b.

A-1



A-2



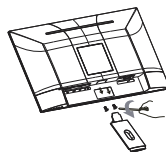
A-3



B-1



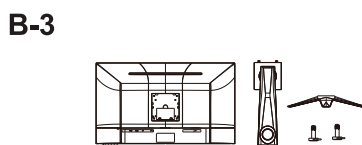
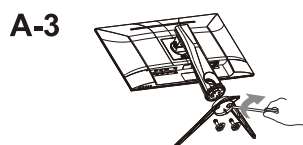
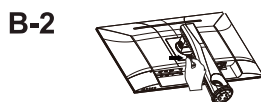
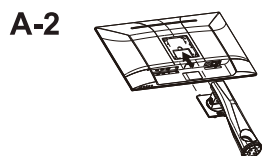
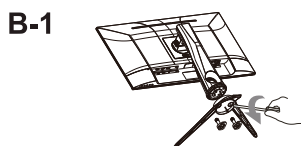
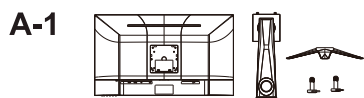
B-2



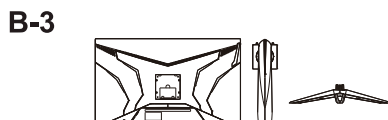
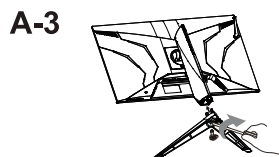
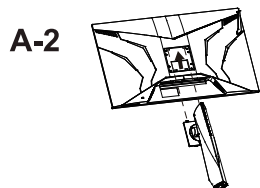
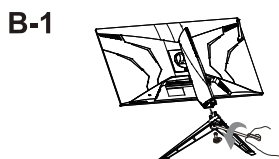
B-3



**c.**

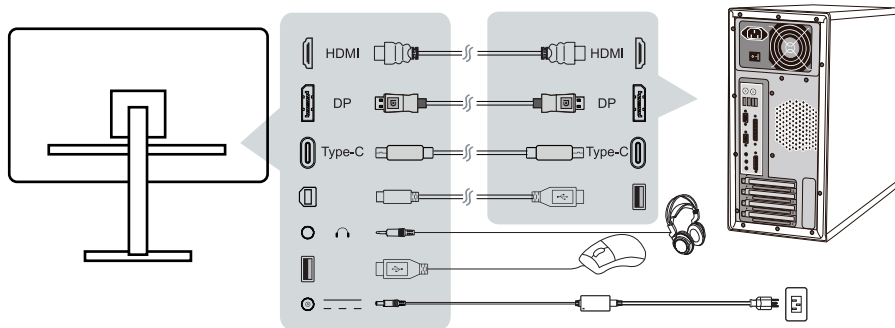


**d.**

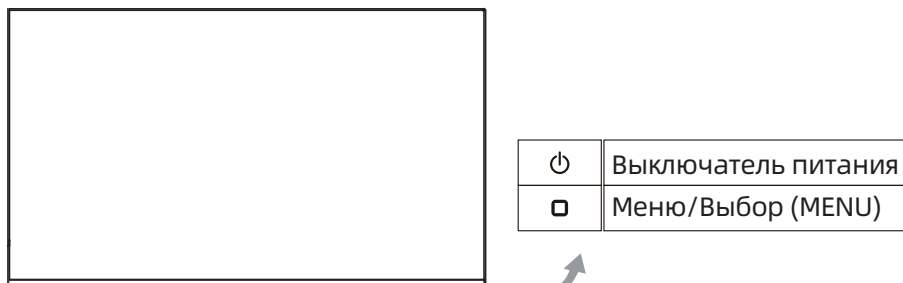


## 5.3 Подключение монитора к ПК

1. Полностью выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
  2. Подключите компьютер к задней панели монитора с помощью сигнального кабеля (если вы решили подключиться с помощью интерфейса USB Type-C, убедитесь, что интерфейс USB Type-C на подключенном устройстве поддерживает видеовыход).
  3. Если монитор поддерживает интерфейс USB Type-B, то разъем USB Type-A компьютера подключается к разъему монитора USB Type-B, а к разъемам USB Type-A монитора могут быть подключены другие внешние USB-устройства (например, мышь).
  4. Аудиопорт монитора может быть подключен к внешним акустическим устройствам.
  5. Когда порт USB Type-C не подключен к сигналу (монитор работает нормально), его можно заряжать от внешних устройств (потребляемая мощность <65 Вт);
  6. ① Подключите вилку адаптера питания (DC) к монитору;  
② Вставьте вилку шнура питания (AC) в разъем на конце адаптера;  
③ Подключите вилку шнура питания (тройной штекер) к розетке.
  7. Включите компьютер и выключатель питания монитора, если на мониторе появится изображение, значит, адаптер успешно установлен.
- Если изображение не отображается, необходимо перепроверить все соединительные кабели.



## 5.4 Настройка монитора



## Выключатель питания:

Дважды нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить дисплей.

Примечание: Эта кнопка не полностью отключает питание. Если вы хотите полностью отключить питание, пожалуйста, выньте вилку из розетки.

## Меню/Выбор (MENU)

Используется для вызова OSD (меню настроек на экране), а также для входа на следующий уровень подменю или выполнения соответствующей функции, когда экранное меню активно.

## 5.5 Технические характеристики MK32UG144S2RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	31.5"
Дисплей максимальная яркость (нит)	350
Дисплей разрешение	3840 x 2160
Дисплей соотношение сторон	16:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	1000 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	2
Входы Type C	1
Входы USB Type A	2
Входы USB Type B	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	24V, 3.75A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.3 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режиме сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/ неконденсация)

## 6. Модель: Machenike MK34

### Конфигурация: MK34QG165SC2RU

#### 6.1 Регулировка наклона

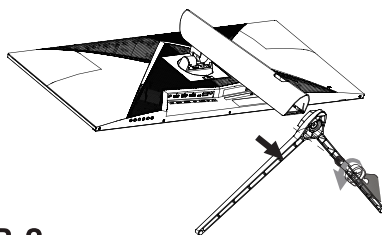
Чтобы обеспечить здоровое и удобное положение тела при использовании монитора, вы можете отрегулировать его в диапазоне примерно от  $-5^{\circ}(\pm 3^{\circ})$  до  $20^{\circ}(\pm 3^{\circ})$ .

#### 6.2 Установка / снятие основания

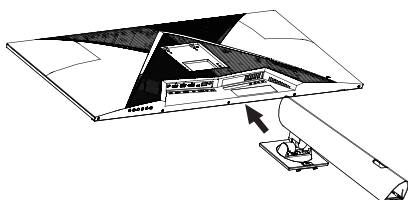
A-1



B-1



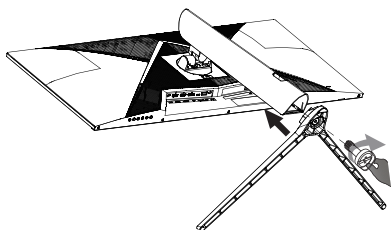
A-2



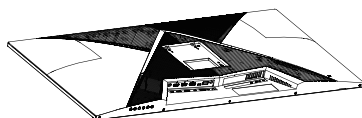
B-2



A-3

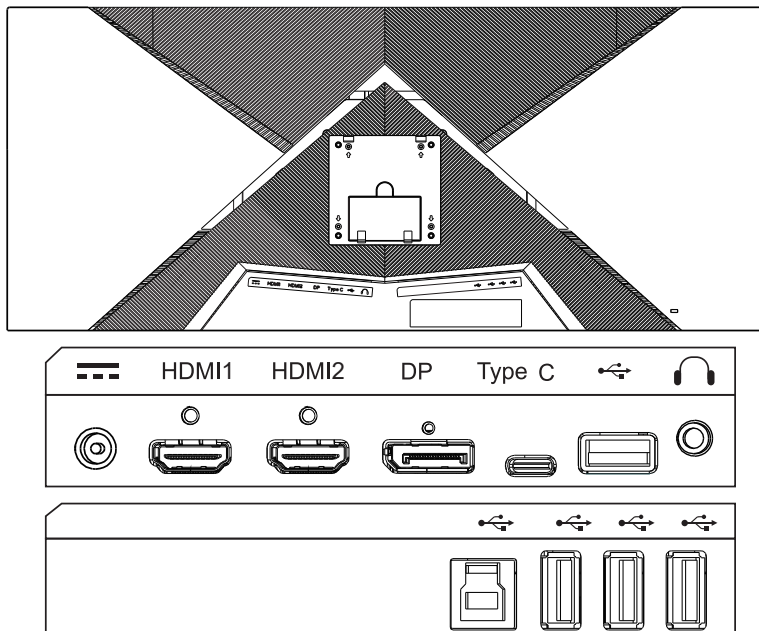


B-3

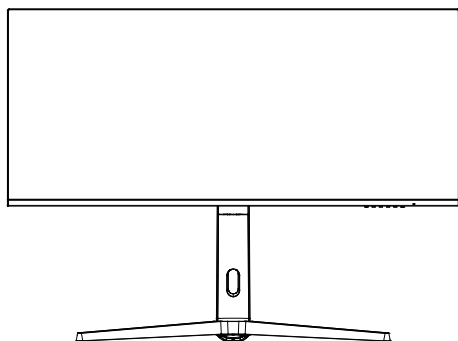




## 6.3 Подключение монитора к ПК

1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
2. Подключите сигнальный кабель к сигнальному разъему на задней панели компьютера.
3. Подключите кабель питания к входу переменного тока на задней панели монитора и вставьте другой конец кабеля питания в ближайшую розетку.
4. Включите выключатель питания на компьютере и мониторе. Если на мониторе появилось изображение, значит, монитор успешно установлен, если изображения на мониторе нет, то необходимо проверить все соединения.



## 6.4 Настройка монитора



	Выключатель питания
	Меню/Выбор (MENU)

## Выключатель питания:

Дважды нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить дисплей.

Примечание: Эта кнопка не полностью отключает питание. Если вы хотите полностью отключить питание, пожалуйста, выньте вилку из розетки.

## Меню/Выбор (MENU)

Используется для вызова OSD (меню настроек на экране), а также для входа на следующий уровень подменю или выполнения соответствующей функции, когда экранное меню активно.

## 6.5 Технические характеристики MK34QG165SC2RU

Продукт	Монитор
Дисплей диагональ экрана	34"
Дисплей максимальная яркость (нит)	300
Дисплей разрешение	3440 x 1440
Дисплей соотношение сторон	21:9
Дисплей углы обзора	H/V 178° /178°
Контрастность	1000 : 1
Время отклика MPRT	1 мс
Входы HDMI	2
Входы DP	1
Входы Type C	1
Входы USB Type A	3
Входы USB Type B	1
Выходной разъем для аудио/наушников	1
Питание:	12V, 5A
Питание потребление в режиме сна	≤ 0.5 Вт
Питание потребление в выкл. состоянии	≤ 0.5 Вт
Индикатор питания: включение питания	Синий
Индикатор питания: режиме сна	Оранжевый
Соответствующая температура окружающей среды	5° ~ 35°
Соответствующая влажность окружающей среды	20% ~ 85% (Относительная влажность/ неконденсация)





EAC