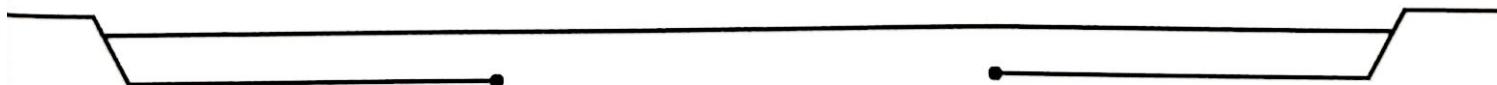
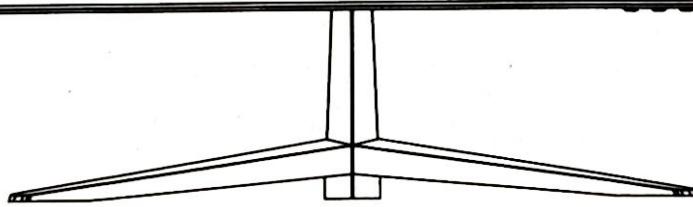
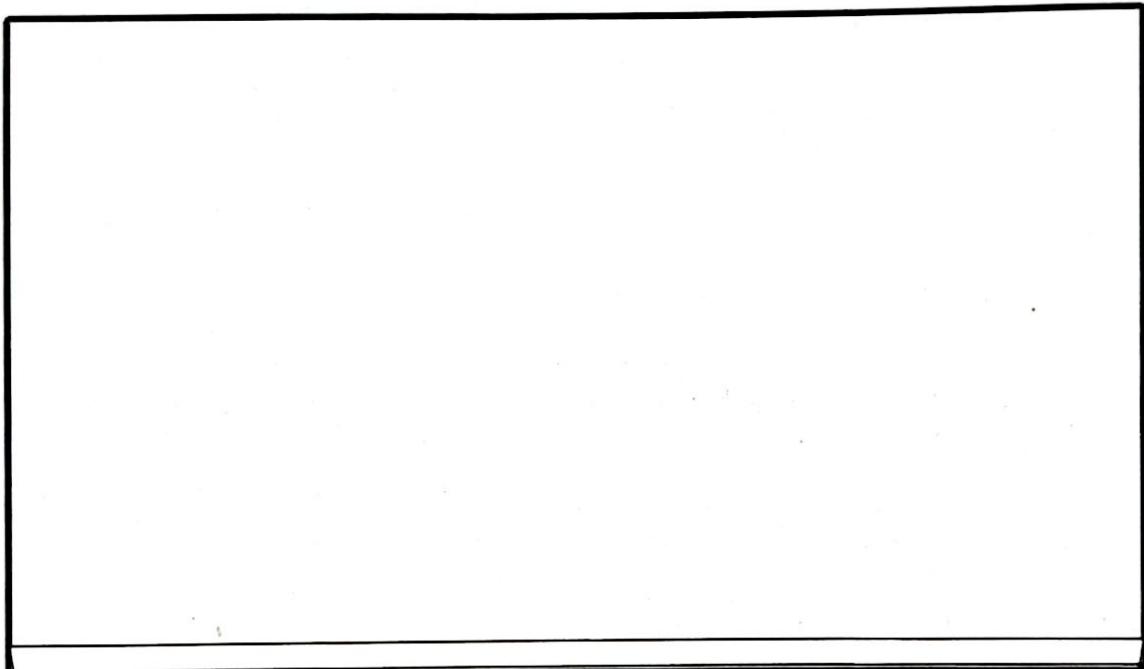


**ARG**

**ПАЙДАЛАНУШЫНЫҢ  
НҰСҚАУЛЫҒЫ**  
Үлгі: M22J1F2281



Ескерту:

Біздің өнімдерді таңдағаныңыз үшін раҳмет. Бұл өнімді қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету үшін осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны өнімді пайдалану басталғанға дейін тиісті түрде сактаңыз.

## Жарықдиодты мониторды жылдам іске қосу бойынша нұсқаулық (РБЗ)

Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары

Келесі нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.

1. Жарықдиодты монитор экранын тазарту үшін: Сіздің мониторыңыз электрлік тұрғыда сіздің жұмыс орныңыздағы қол жетімді айнымалы ток желісінен жұмыс істеуге есептелгеніне көз жеткізіңіз.

- Жарықдиодты мониторды өшіріп, қуат сымын ажыратыңыз.

- Шүберекке еріткішсіз тазалау ерітіндісін жағып, экранды мұқият тазалаңыз.

- ЕШҚАШАН СҮЙЫҚТЫҚТЫ ТІКЕЛЕЙ ШАШЫРАТПАҢЫЗ НЕМЕСЕ ҚҰЙМАҢЫЗ ЭКРАН НЕМЕСЕ КОРПУС.

- ЭКРАНДА НЕМЕСЕ ЖАРЫҚДИОДТЫ ДИСПЛЕЙ КОРПУСЫНДА АМИИАК НЕМЕСЕ СПИРТ НЕГІЗІНДЕГІ ТАЗАРТҚЫШТАРДЫ ҚОЛДАНБАҢЫЗ.

- Компания кез-келген амиак негізіндеңі тазартқыштарды немесе спирт негізіндеңі тазартқыштарды қолданудан туындаған закым үшін жауап бермейді.

2. Жарықдиодты мониторды терезенің жаңына орналастырманыз. Мониторға жаңбырғың, ылғалғың немесе күн сәулесінің тікелей түсу әсері оны қатты закымдауы мүмкін.

3. Жарықдиодты экранды баспаңыз. Шамадан тыс қысым дисплейге қайтарылмайтын закым келтіруі мүмкін.

4. Қаклағын ашпаңыз және бұл блокты өз бетінізben жөндеуге тырыспаңыз. Кез-келген сипаттағы техникалық қызмет көрсетуді білікті маман орындауды керек.

5. Жарықдиодты мониторды -20° -дан 60°C-қа дейін (-4°-тан 140°F-қа дейін) температурадағы бөлмеде сақтаңыз. Жарықдиодты мониторды осы диапазоннан тыс сақтау қайтарылмайтын закым келтіруі мүмкін.

6. Мониторды дереу желіден ажыратыңыз және келесі жағдайлардың кез-келгені орын алса, уәкілдеп тәсілдеңіз:

- Монитор мен ДК арасындағы дабыл кабелі тозған немесе бүлінген.
- Жарықдиодты мониторға сүйықтық тиді немесе монитор жаңбырдың астында қалды.
- Жарықдиодты монитор немесе корпус закымдалған.

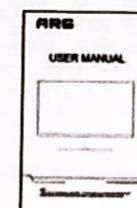
## 1. ЖИНАҚТАУ

Корапты ашқан кезде келесі заттарды тексеріңіз. Қаптау материалдарын сақтаңыз. Олар сізге болашақта мониторды тасымалдау немесе жөнелту үшін қажет болуы мүмкін.

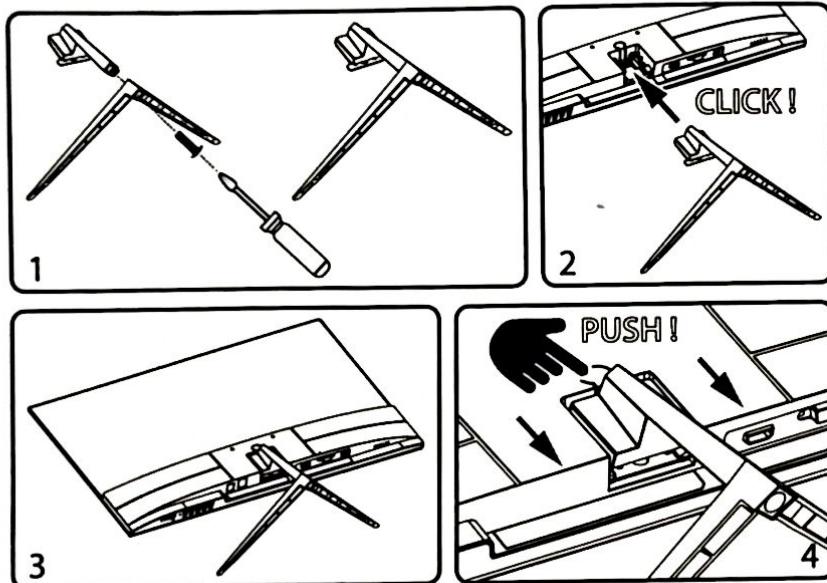
LED монитор      Қуат кабелі      HDMI кабелі (міндетті емес)



Жылдам іске қосу нұсқаулығы

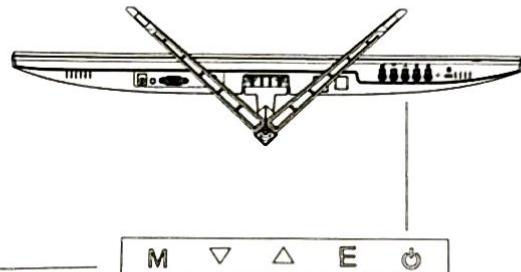
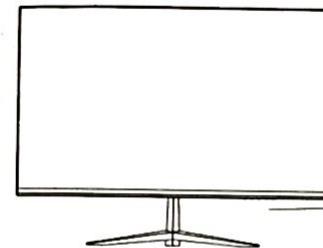


## 2. Негізді орнату



3 бет

## 3. Пайдалану



### 3.1 Мәзір пернесі

Бұл батырма негізгі мәзірге кіру және таңдауды растау үшін қолданылады.

### 3.2 "∇" / Сахна режимі

Экрандық мәзірде бұл батырма тиісті геометриялық параметрлерді ең жаксы күйге келтіру үшін қолданылады. Егер экрандық мәзір жок болса, бұл батырма Eco режимін таңдауга қызымет етеді: Стандартты/

Кино/Фото/FPS/RTS

### 3.3 "Δ"/Жарық

Экрандық мәзірде бұл батырма тиісті геометриялық параметрлерді ең жаксы күйге келтіру үшін қолданылады.

Егер экран мәзірі болмаса, бұл батырма жарыкты реттеу үшін қолданылады,

### 3.4 Авто/Шығу батырмасы

Экрандық мәзірде бұл батырма экрандық мәзірден шығу үшін қолданылады.

Егер экрандық мәзір жок болса және тек DP режимінде болса, бұл батырма кескінді автоматты түрде реттеу үшін қолданылады.

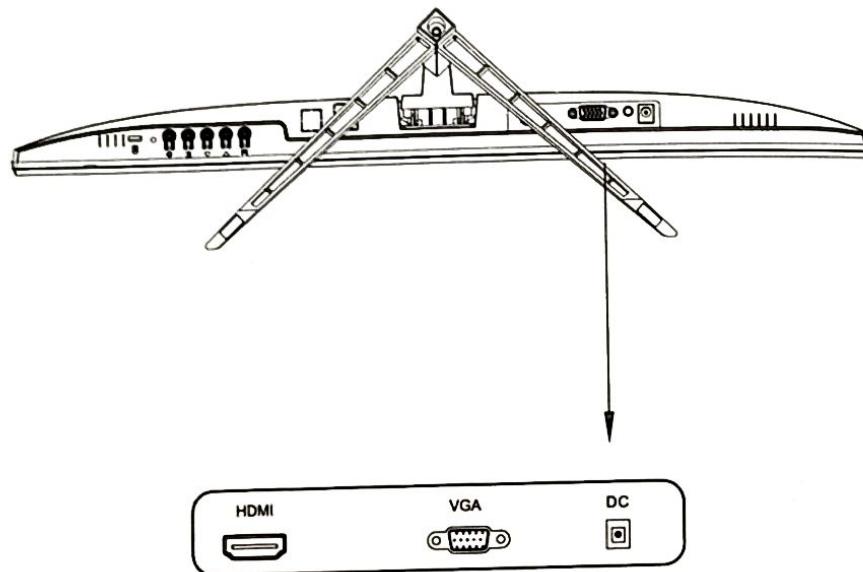
HDMI дабылын пайдалану кезінде бұл батырма ойын мәсштабы режимі үшін қолданылады.

### 3.5 Куатты косу

Бұл батырма куатты косу немесе өшіру үшін қолданылады.

4 бет

## 4. Орнату



- ① HDMI кірісі: компьютердің HDMI шығыс ұясына қосылу (HDMI функциясы бар мониторға арналған опция)
- ② VGA-дәбылтының кірісі: компьютердің VGA сигналының шығысына қосыңыз.
- ③ Тұрақты ток кірісі: 12В тұрақты ток қуат интерфейсі.

## 5. Өнімнің техникалық сипаттамалары

Олшемі	21.45 дюйм
Модель атауы	M22J1F2281
Интерфейс	VGA+HDMI+DC
Панель түрі	Тігінен тегістөу
Панель	Түстер гаммасы NTSC 73% Кору аймагы 478.656(Е)×260.28(Б) мм Шолу бұрышы К: 178°; В: 178° Рұксат (түрі.) 1920*1080@75Гц Нұктелер қадамы 0.2745×0.2745 мм [92PPI] Дисплей түсі 16.7м Жарық (макс.) 220сд/м2 Жауп беру уақыты (түрі.) GTG=6.5мс DCR 5,000,000:1 Контрасть (түрі.) 3000 : 1
Қуаттау	Түрі Кабыргаға орнатылған сыртқы адаптер Кернеу 12 В 2.5 А Тұттыну <23 Вт Құту режимінде <0.5 Вт
Ризикалық сипаттамалары	Кенсингтон сарайы Иә VESA қабыргаға бекіту 75x75мм (2 коскыш) Колбез -5°~15° Блок (Е x Y x Б) мм 616*45*364 мм Тірең бар блок (Е x Y x Б) мм 616*175*463 мм Таза салмақ (кг) 3.00 кг Жалпы салмақ (кг) 4.10 кг
Косымша төтіктер	Қуат адаптері HDMI 1.5 м кабелі Пайдаланушы нұсқаулығы Тірең бұрандалары

## **6. Ақаулықтарды жою**

Егер сіздің мониторыңыз дұрыс жұмыс істей алмаса, жиі кездесетін мәселелерді тез шешудің келесі әдістерін қараңыз, ал егер сізге көмек қажет болса, мониторды сатып алған сатушыға хабарласыңыз.

**A.** Экранда сурет жок/жарық диоды жанбайды. Куат сымының мониторға және розеткаға мықтап жалғанғанын және монитордың қуатты үнемдеу режимінде екенін тексеріңіз.

**B.** Экранда сурет жок/жарық диоды қызыл түспен жанады. Компьютер дисплей тақтасының ажыратылғанын тексеріңіз және дабыл кабельдері мен дисплей арасындағы байланысты тексеріңіз.

**C.** Кескін анық емес, тым үлкен немесе тым кішкентай. Дисплейді оңтайлы деңгейге автоматты түрде реттеу үшін экрандағы кескін параметрлері мәзіріне кіріп, "Auto Adjust" таңдаңыз.

**D.** Тым ашық немесе тым көмескі сурет.

Жарықтық параметрлері экран мәзіріне кіріп, жарықтық пен контрастты оңтайлы деңгейге келтіру үшін "Жоғары/Төмен" таңдаңыз.

**E.** Экран қызып кетеді.

Желдету үшін дисплейдің айналасында кемінде 5 см қалдырыңыз және мониторға ештеңе қоймаңыз.

**F.** Қосқаннан кейін көмескі дисплей/жарық.

Температура айырмашылығына байланысты артқы жарық бірінші рет қосылған кезде жарықты біркелкі таратпауы мүмкін. Алайда, артқы жарық шамы 20 минуттан кейін жақсы жұмыс істей бастайды, содан кейін күнгірт және жарқын жерлер жоғалады. Кескін бұрмаланған, жыпылықтайды және дірілдейді. Компьютер параметрлерін тексеріп, сәйкес рұқсатты таңдаңыз. Содан кейін экран рұқсатын қайта реттеңіз және жаңартыңыз.

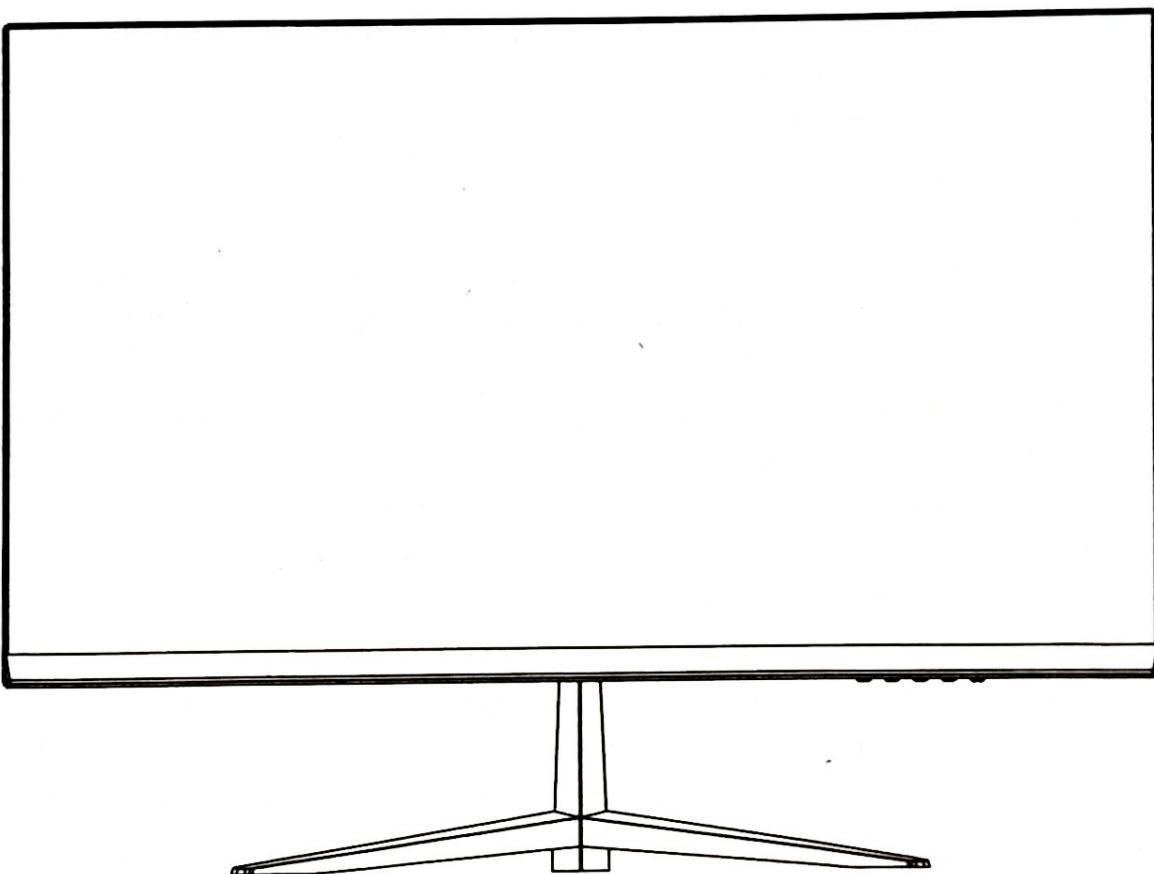
**G.** Қалыпты емес тұс.

Егер қисық немесе сынған контакт бар болса, дабыл кабелінің қосылуын тексеріңіз, оны ауыстырыңыз; дисплейдің оңтайлы түсін орнату үшін экран мәзірінің түс параметрлері мәзіріне кіріңіз.

**ARG**

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Модель: M22J1F2281



**Примечание:**

Благодарим вас за выбор нашей продукции. Для обеспечения безопасного использования данного изделия внимательно прочтайте данное руководство и храните его в надлежащем виде до начала эксплуатации изделия.

## **Руководство по быстрому запуску светодиодного монитора (РБЗ)**

**Важные инструкции по безопасности**

Пожалуйста, внимательно прочтайте следующие инструкции.

1. Чтобы очистить экран светодиодного монитора: Убедитесь, что ваш монитор электрически рассчитан на работу от сети переменного тока, доступной в вашем месте.

- Выключите светодиодный монитор и отсоедините шнур питания.
- Нанесите на тряпку чистящий раствор без растворителя и аккуратно очистите экран.
- НИКОГДА НЕ РАСПЫЛЯЙТЕ И НЕ НАЛИВАЙТЕ ЖИДКОСТЬ ПРЯМО НА ЭКРАН ИЛИ КОРПУС.

• ПОЖАЛУЙСТА, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЧИСТИЩИЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ АММИАКА ИЛИ СПИРТА НА ЭКРАНЕ ИЛИ КОРПУСЕ СВЕТОДИОДНОГО ДИСПЛЕЯ.

• Компания не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате использования любых чистящих средств на основе аммиака или чистящих средств на спиртовой основе.

2. Не размещайте светодиодный монитор рядом с окном. Подвергание монитора воздействию дождя, влаги или солнечных лучей может серьезно повредить его.

3. Не давите на светодиодный экран. Чрезмерное давление может привести к необратимому повреждению дисплея.

4. Не снимайте крышку и не пытайтесь самостоятельно обслуживать этот блок. Техническое обслуживание любого характера должен выполнять квалифицированный специалист.

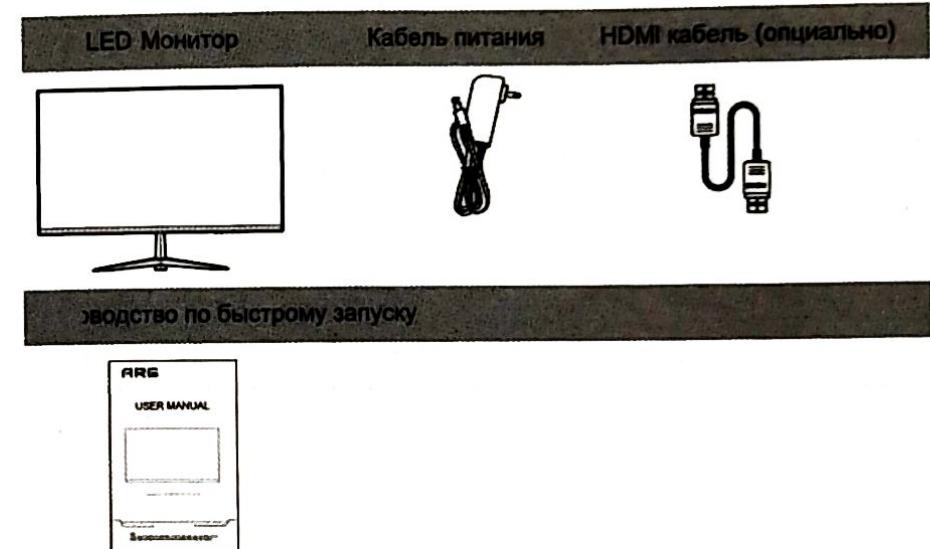
5. Храните светодиодный монитор в помещении с температурой от -20° до 60°C (от -4° до 140°F). Хранение светодиодного монитора вне этого диапазона может привести к необратимому повреждению.

6. Немедленно отключите монитор от сети и вызовите авторизованного технического специалиста при возникновении любого из следующих обстоятельств:

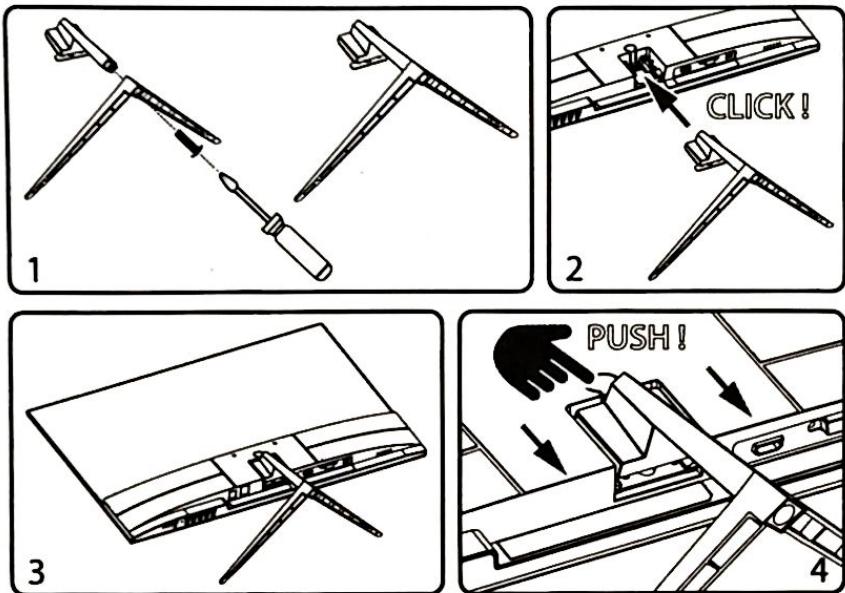
- Сигнальный кабель между монитором и ПК перетерся или поврежден.
- На светодиодный монитор попала жидкость или монитор попал под дождь.
- Поврежден светодиодный монитор или корпус.

## **1. КОМПЛЕКТАЦИЯ**

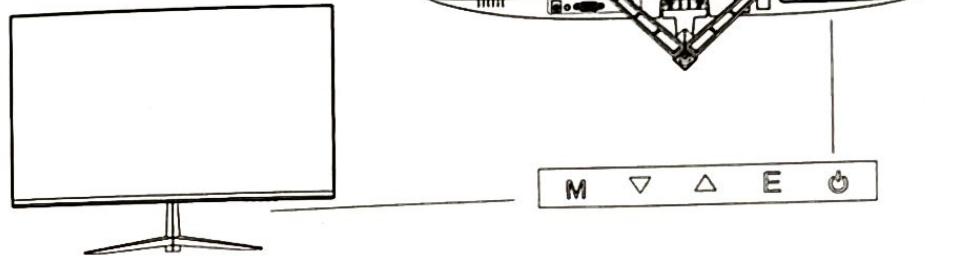
Пожалуйста, проверьте наличие следующих предметов при распаковке коробки. Сохраните упаковочные материалы. Они могут понадобиться вам для будущей транспортировки или отправки монитора.



## 2. Установка основания



## 3. Эксплуатация



### 3.1 Клавиша меню

Эта клавиша используется для входа в главное меню и подтверждения выбора.

### 3.2 "▽"/Режим сцены

В экранном меню эта клавиша используется для регулировки соответствующих геометрических параметров до наилучшего состояния. Если экранное меню отсутствует, эта кнопка служит для выбора режима Eco: Стандартный/Кино/Фото/FPS/RTS

### 3.3 "△"/Яркость

В экранном меню эта кнопка используется для настройки соответствующих геометрических параметров до наилучшего состояния.

Если экранное меню отсутствует, эта клавиша используется для регулировки яркости,

### 3.4 Клавиша Авто/Выход

В экранном меню эта клавиша используется для выхода из экранного меню.

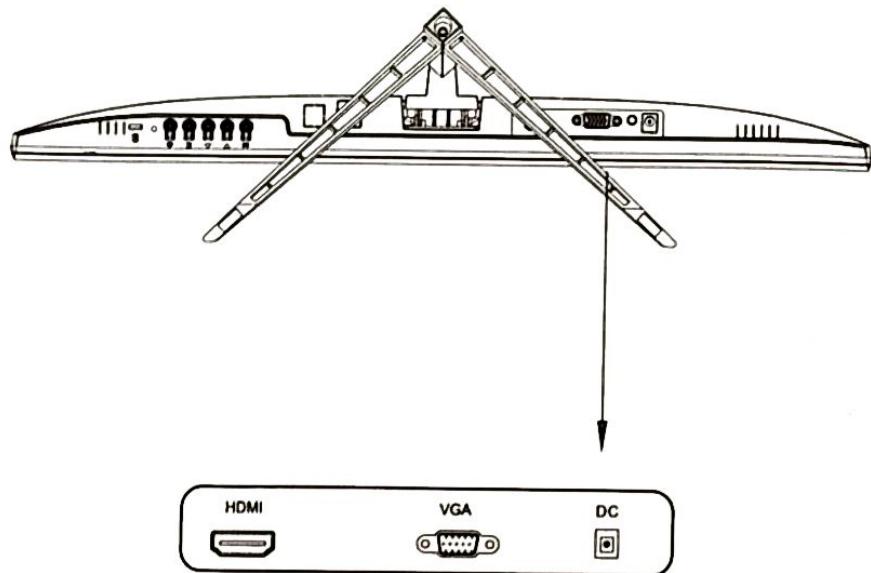
Если экранное меню отсутствует, и только в режиме DP, эта клавиша используется для автоматической настройки изображения.

При использовании сигнала HDMI эта кнопка используется для режима игровой цели.

### 3.5 Включение питания

Эта кнопка используется для включения или выключения питания.

## 4. Установка



- ① Вход HDMI: подключение к выходному разъему HDMI компьютера (опция для монитора с функцией HDMI)
- ② Вход VGA-сигнала: подключить к выходу VGA-сигнала компьютера.
- ③ Вход постоянного тока: интерфейс питания 12 В постоянного тока.

## 5. Технические характеристики продукта

Размер	21.45 дюймов	
Название модели	M22J1F2281	
Интерфейс	VGA+HDMI+DC	
Тип панели	Вертикальное выравнивание	
Панель	Цветовая гамма	NTSC 73%
	Площадь обзора	478.656(Ш)×260 .28(В) мм
	Угол обзора	Г:178°В:178°
	Разрешение (тип.)	1920*1080@75Гц
	Шаг точек	0.2745×0 .2745 мм [92PPI]
	Цвет дисплея	16.7м
	Яркость (макс.)	220сд/м2
	Время отклика (тип.)	GTG=6.5мс
	DCR	5,000,000:1
	Контрастность (тип.)	3000 : 1
Питание	Тип	Настенный внешний адаптер
	Напряжение	12 В 2.5 А
	Потребление	<23 Вт
	В режиме ожидания	<0 .5 Вт
Физические характеристики	Кенсингтонский замок	Да
	Настенное крепление VESA	75х75мм (2 разъема)
	Наклон	-5°~ 15°
	Блок (Ш x Д x В) мм	616*45*364 мм
	Блок с подставкой (Ш x Д x В) мм	616*175*463 мм
	Вес нетто (кг)	3.00кг
	Вес брутто (кг)	4.10кг
	Дополнительные детали	Адаптер питания Кабель HDMI 1.5 м Руководство пользователя Винты для подставки

## **6. Устранение неполадок**

Если ваш монитор не может нормально работать, обратитесь к следующим методам быстрого устранения распространенных проблем, а если вам нужна помощь, обратитесь к продавцу, у которого вы приобрели монитор.

A. Нет изображения на экране/светодиод не горит. Проверьте, надежно ли подключен шнур питания к монитору и розетке, и находится ли монитор в режиме энергосбережения.

B. Нет изображения на экране/светодиод горит красным цветом. Проверьте, не отсоединенена ли плата дисплея компьютера, и проверьте соединение между сигнальными кабелями и дисплеем.

C. Изображение не четкое, слишком большое или слишком маленькое. Войдите в экранное меню настройки изображения, а затем выберите «Auto Adjust», чтобы автоматически настроить дисплей на оптимальный уровень.

D. Слишком светлое или слишком темное изображение.

Войдите в экранное меню настройки яркости, а затем выберите «Вверх/Вниз», чтобы настроить яркость и контрастность на оптимальный уровень.

E. Экран перегревается.

Пожалуйста, оставьте не менее 5 см вокруг дисплея для вентиляции и не кладите ничего на монитор.

F. Темный дисплей после включения/засветы.

Из-за разницы температур подсветка может неравномерно распределять свет при первом включении. Однако, лампа подсветки начнет работать normally через 20 минут, и затем затемненные и яркие участки исчезнут. Изображение искажено, мигает и дрожит. Проверьте настройки компьютера и выберите подходящее разрешение. Затем повторно отрегулируйте и обновите разрешение экрана.

G. Ненормальный цвет.

Проверьте подключение сигнального кабеля, если есть изогнутый или сломанный контакт, замените его; войдите в меню настройки цвета экранного меню, чтобы установить оптимальный цвет дисплея.