



THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™

QM-4302, QM-5502 & QM-6502 LCD монитор

Руководство пользователя

www.agneovo.com

ОГЛАВЛЕНИЕ

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	1
Уведомление Федеральной комиссии по связи (FCC)(только для США)	1
Утилизация электрического и электронного оборудования-WEEE	2
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
Меры предосторожности при настройке.....	3
Меры предосторожности при использовании	4
Чистка и уход	4
Дополнительные примечания для LCD монитора	5
ГЛАВА 1: ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.....	6
1.1 Распаковка	6
1.2 Комплектация.....	6
1.3 Подготовка к установке	7
1.4 Настенный монтаж	7
1.4.1 Сетка VESA	8
1.4.2 Требования к вентиляции для размещении корпуса	8
1.5 Обзор LCD монитора	9
1.5.1 Панель управления	9
1.5.2 Разъемы ввода / вывода	10
1.6 Дистанционное управление	11
1.6.1 Общие функции	11
1.6.2 Установка батарей в пульт дистанционного управления.....	12
1.6.3 Handling the Remote Control	12
1.6.4 Обращение с пультом дистанционного управления	12
ГЛАВА 2: ПОДКЛЮЧЕНИЕ.....	13
ГЛАВА 3: ЭКРАННОЕ МЕНЮ	14
3.1 Использование экранного меню	14
3.2 Структура экранного меню.....	16
ГЛАВА 4: НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА	17
4.1 Настройки изображения.....	17
4.2 Настройки звука	19
4.3 Настройки параметров	20
ГЛАВА 5: МУЛЬТИМЕДИА.....	25
5.1 Обзор	25
5.2 Поддерживаемый формат	25
5.3 Поддерживаемая флэш-память USB	26
5.4 Режим воспроизведения	26
5.5 Порядок воспроизведения файлов	26
5.6 Детализация каждого экрана	27
5.7 Автовоспроизведение	28
5.8 Настройка расписания включения автовоспроизведения.....	28
ГЛАВА 6: ПРИЛОЖЕНИЕ	29

ОГЛАВЛЕНИЕ

6.1 Предупреждающие сообщения	29
6.2 Входной режим	30
6.3 Чистка	32
6.4 Устранение неисправностей	33
ГЛАВА 7: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	34
7.1 Технические характеристики монитора	34
7.2 Размеры монитора	35

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Уведомление Федеральной комиссии по связи (FCC) (только для США)



Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса А в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при эксплуатации оборудования в коммерческой среде. Это оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкцией по эксплуатации, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Эксплуатация данного оборудования в жилом районе может вызвать вредные помехи, и в этом случае пользователь должен будет устранить помехи за свой счет.



Изменения или модификации, явно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение норм, могут лишить пользователя права на эксплуатацию оборудования.

При подключении этого монитора к компьютерному устройству используйте только радиочастотный экранированный кабель, поставляемый с монитором.

Во избежание повреждения, которое может привести к пожару или поражению электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или чрезмерной влажности.

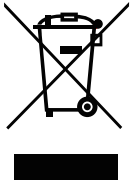
THIS CLASS A DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

CE



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Данное оборудование соответствует классу А EN55032 / CISPR 32. В жилых помещениях это оборудование может вызывать радиопомехи.

Утилизация электрического и электронного оборудования-WEEE



Этот символ на изделии или на его упаковке означает, что данное изделие нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого вы обязаны утилизировать отработанное оборудование, сдав его в специальный пункт приема отработанного электрического и электронного оборудования. Раздельный сбор и переработка отработанного оборудования в момент утилизации поможет сохранить природные ресурсы и обеспечить его переработку таким образом, чтобы защитить здоровье человека и окружающую среду. Для получения дополнительной информации о том, где можно сдать отработанное оборудование на переработку, обратитесь в местное городское управление, службу утилизации бытовых отходов или в магазин, где вы приобрели изделие.

Для частных домовладений в Европейском Союзе. Чтобы помочь сохранить природные ресурсы и обеспечить переработку продукта таким образом, чтобы защитить здоровье человека и окружающую среду, мы хотели бы обратить ваше внимание на следующее:

- Перечеркнутый мусорный бак на устройстве или внешней упаковке означает, что продукт соответствует европейской директиве WEEE (Утилизация электрического и электронного оборудования).
- Всегда утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов
- Батареи должны быть предварительно извлечены и утилизированы отдельно в подходящую систему сбора отходов
- Вы несете ответственность за удаление личных данных на старых устройствах перед утилизацией
- Частные домохозяйства могут бесплатно сдать свои старые устройства
- Для получения дополнительной информации о том, куда можно сдать отработанное оборудование на переработку, обратитесь в местное городское управление, в службу утилизации бытовых отходов или в магазин, где вы приобрели изделие

Turkey RoHS

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Ukraine RoHS

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Условные обозначения

	Этот значок указывает на наличие потенциальной опасности, которая может привести к травме или повреждению продукта.
	Этот значок указывает на важную информацию по эксплуатации и обслуживанию.

Примечание

- Внимательно прочитайте данное руководство перед использованием LCD монитора и сохраняйте его для дальнейшего использования.
- Технические характеристики продукта и другая информация, приведенная в данном руководстве пользователя, приведены только для справки. Вся информация может быть отредактирована без уведомления. Обновленный контент можно загрузить с нашего веб-сайта по адресу www.agneovo.com.
- Чтобы защитить свои права как потребителя, не удаляйте наклейки с LCD монитора. Это может повлиять на определение гарантийного срока.

Меры предосторожности при настройке

- Не размещайте LCD монитор рядом с источниками тепла, такими как обогреватель, вытяжной вентилятор или под прямыми солнечными лучами.
- Не закрывайте и не блокируйте вентиляционные отверстия в корпусе.
- Поместите LCD монитор на устойчивой платформе. Не устанавливайте LCD монитор там, где он может подвергаться вибрации или ударам.
- Поместите LCD монитор в хорошо вентилируемом помещении.
- Не размещайте LCD монитор вне помещения.
- Во избежание риска поражения электрическим током или необратимого повреждения устройства не подвергайте дисплей воздействию пыли, дождя, воды или чрезмерно влажной среды.
- Не проливайте жидкость и не вставляйте острые предметы в вентиляционные отверстия. Это может привести к пожару, поражению электрическим током или повреждению LCD монитора.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Меры предосторожности при использовании

- Используйте только шнур питания, поставляемый с LCD монитором.
- Сетевая розетка должна быть установлена рядом с LCD монитором и легко доступна.
- Если используется удлинитель с LCD монитором убедитесь, что общее потребление тока подключенного к розетке, не превышает номинального значения.
- Не ставьте никаких предметов на шнур питания. Не размещайте LCD монитор там, где можно на него наступить.
- Если LCD монитор не будет использоваться в течение длительного периода времени, выньте вилку шнура питания из розетки.
- Для отсоединения шнура питания держитесь за штепсельную головку. Не дергайте за шнур; это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не вынимайте вилку из розетки и не прикасайтесь к ней влажными руками.
- При выключении монитора путем отсоединения шнура питания подождите 6 секунд, прежде чем снова подсоединить шнур питания для нормальной работы.
- Не ударяйте и не роняйте монитор во время работы или транспортировки.

Чистка и уход

- Чтобы защитить монитор от возможных повреждений, не надавливайте на него слишком сильно. При перемещении монитора возьмите рамку для поднятия; не поднимайте, кладя руку или пальцы на LCD панель.
- Отключите монитор, если вам нужно почистить его слегка влажной тканью. Экран можно протирать сухой тканью при выключенном питании. Тем не менее, никогда не используйте органические растворители, такие как спирт или жидкости на основе аммиака, для очистки.
- Если ваш монитор намок, протрите его сухой тканью как можно скорее.
- Если на монитор попало постороннее вещество или вода, немедленно выключите питание и отсоедините шнур питания. Затем удалите постороннее вещество или воду и отправьте устройство в центр технического обслуживания.
- Чтобы обеспечить максимальную производительность вашего монитора и продлить срок его службы, мы



Предупреждение:



Отсоедините кабель питания от розетки и обратитесь к

специалисту в следующих случаях:

- ◆ При повреждении шнура питания.
- ◆ Если LCD монитор упал или корпус поврежден.
- ◆ Если от LCD монитора исходит дым или отчетливый запах.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

настоятельно рекомендуем использовать монитор в месте, которое попадает в следующие диапазоны температуры и влажности.

- ◆ Температура: 0-40°C (32-104°F)
- ◆ Влажность: 20-80% RH

Дополнительные примечания для LCD монитора

- Для поддержания стабильной световой характеристики рекомендуется использовать режим низкой яркости.
- В связи с продолжительностью жизни ламп подсветки, качество яркости LCD монитора может со временем снижаться.
- Если статические изображения отображаются в течении длительного времени, изображение может оставить отпечаток на экране. Это называется остаточное изображение или выгорание.
 - ◆ Для предотвращения появления остаточного изображения, выполните одно из следующих действий:
 - Установите на интерактивном мониторе функцию выключения через определенное время бездействия.
 - Используйте заставку которая движется, или полную заливку экрана белым цветом.
 - Выполните функцию ANTI-BURN-IN на LCD мониторе. Смотрите раздел **НАСТРОЙКИ > ANTI-BURN-IN**.
 - Регулярно меняйте фон рабочего стола.
 - Настройте LCD монитор на настройки низкой яркости.
 - Выключите LCD монитор, когда система не используется.
 - ◆ Что делать если на LCD мониторе отображается остаточное изображение:
 - Выключите LCD монитор на длительное время. Это может быть несколько часов или несколько дней.
 - Используйте экранную заставку и запускайте ее в течении длительного времени.
 - Используйте черно-белое изображение и запускайте его в течение длительного времени.
- Внутри LCD монитора находятся миллионы микротранзисторов. Это нормально, когда несколько транзисторов выходят из строя и меняют цвет. Это приемлемо и не считается браком.
- **ВАЖНО:** Всегда активируйте движущуюся заставку, когда оставляете свой монитор без присмотра. Всегда активируйте приложение периодического обновления экрана, если устройство будет отображать неизменный статический контент. Непрерывное отображение неподвижных или статических изображений в течение продолжительного периода времени может вызвать “выгорание”, также известное как “остаточное изображение” или “призрачное изображение”, на вашем экране. Это хорошо известное явление в технологии LCD панелей. В большинстве случаев “выгорание” постепенно исчезают в течение определенного периода времени после выключения питания.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Серьезные симптомы “выгорания”, “остаточного изображения” или “призрачного изображения” не исчезнут и не могут быть устранены. Это также не покрывается условиями вашей гарантии.

ГЛАВА 1: ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

1.1 Распаковка

- Этот продукт упакован в коробку, которая содержит стандартные аксессуары.
- Любые другие дополнительные аксессуары упакованы отдельно.
- Учитывая размер и вес монитора, рекомендуется чтобы его переносили два человека.
- Открыв упаковочную коробку, убедитесь, что все детали в комплекте и в хорошем состоянии.

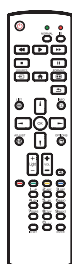
1.2 Комплектация

При распаковке проверьте включены ли в комплект следующие элементы. Если какой-либо из них отсутствует или поврежден, обратитесь к вашему поставщику.

☐ **LCD монитор**



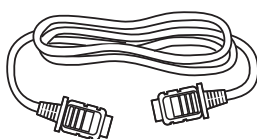
☐ **Дистанционное управление**



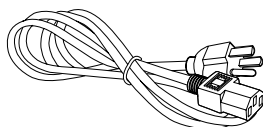
☐ **Краткое руководство пользователя**



☐ **Кабель HDMI**



☐ **Шнур питания**



Примечание:



Внимание!!

Батарейки не входят в комплект.

- ♦ Батарейки для пульта дистанционного управления не входят в комплект.
- ♦ Для пульта дистанционного управления требуется 2 батарейки типа AAA.
- ♦ Для всех других регионов используйте шнур питания, соответствующий напряжению переменного тока сетевой розетки, который был одобрен и соответствует правилам безопасности конкретной страны (Следует использовать тип H05VV-F, 3G, 0,75 мм²).
- ♦ Вы можете сохранить упаковочную коробку и упаковочный материал для перевозки монитора.
- ♦ Изображения только для справки. Фактические предметы могут отличаться.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

1.3 Подготовка к установке

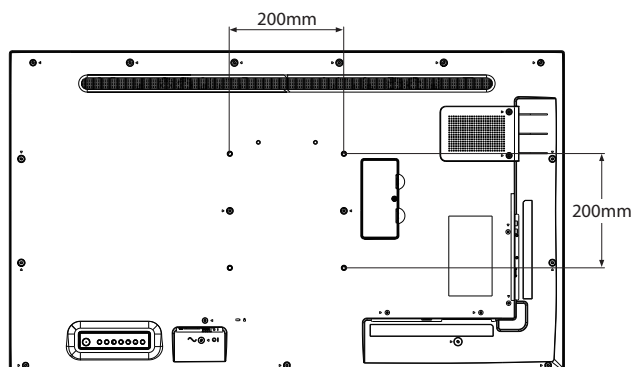
- Из-за высокого энергопотребления всегда используйте вилку, специально предназначенную для этого продукта. Если требуется расширенная линия, обратитесь к вашему сервисному агенту.
- Продукт должен быть установлен на плоской поверхности, чтобы избежать опрокидывания. Расстояние между задней частью изделия и стеной должно поддерживаться для надлежащей вентиляции. Не устанавливайте изделие на кухне, в ванной или в других местах с высокой влажностью, чтобы не сократить срок службы электронных компонентов.
- Продукт может нормально работать только на высоте до 3000 м над уровнем моря. Если установить на высоте более 3000 м то могут наблюдаться некоторые отклонения.

1.4 Настенный монтаж

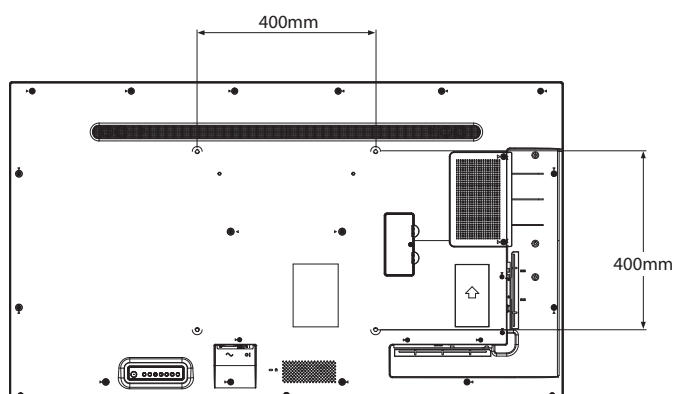
Чтобы установить этот монитор на стену, вам необходимо приобрести стандартный комплект для настенного монтажа (продается отдельно).

Чтобы закрепить LCD монитор на стене, прикрутите монтажный кронштейн к отверстиям VESA на задней панели LCD монитора.

QM-4302



QM-5502



Предупреждение:

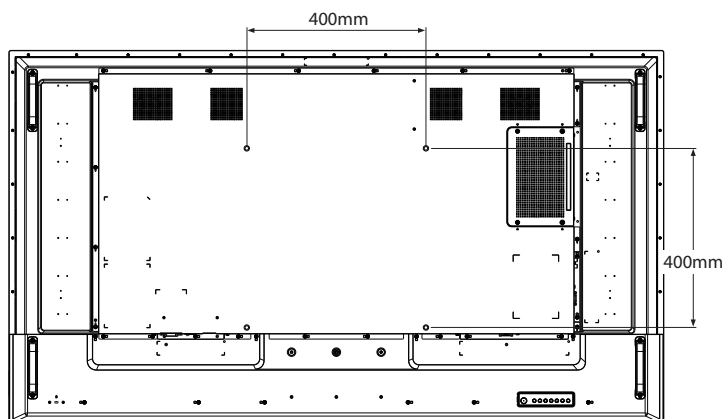
- ♦ Не нажимайте слишком сильно на LCD панель или край рамки, так как это может привести к неисправности устройства.

Примечание:

- ♦ Избегайте комплекта для настенного монтажа, что блокирует вентиляционные отверстия на задней панели монитора.
- ♦ Закрепите LCD монитор на достаточно прочной стене, чтобы выдержать его вес.
- ♦ Положите на стол защитный лист, который был обернут вокруг монитора, под поверхность экрана, чтобы не поцарапать поверхность.
- ♦ Убедитесь, что у вас есть все аксессуары для монтажа этого монитора (настенный, потолочный и т. д.).
- ♦ Следуйте инструкциям, прилагаемым к основному монтажному комплекту. Несоблюдение правил монтажа может привести к повреждению оборудования или травме установщика. Гарантия на изделие не распространяется на повреждения, вызванные неправильной установкой.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

QM-6502



1.4.1 Сетка VESA

Название модели	Сетка VESA
QM-4302	200(W) x 200(H)mm
QM-5502	400(W) x 400(H)mm
QM-6502	400(W) x 400(H)mm

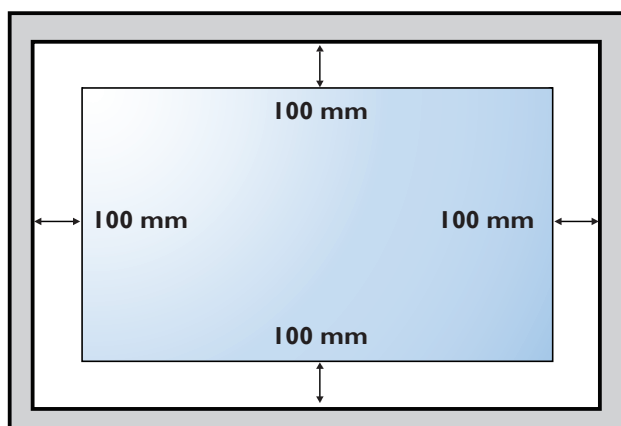
Внимание:

Чтобы предотвратить падение монитора:

- ♦ Для настенного или потолочного монтажа мы рекомендуем устанавливать монитор с металлическими кронштейнами, которые имеются в продаже. Для получения подробных инструкций по установке смотрите руководство, полученное с соответствующим кронштейном.
- ♦ Чтобы снизить вероятность получения травмы и повреждения в результате падения монитора в случае землетрясения или другого стихийного бедствия, обязательно обратитесь к производителю кронштейна для определения места установки.

1.4.2 Требования к вентиляции для размещения корпуса

Чтобы тепло рассеивалось, оставьте пространство между окружающими предметами, как показано на рисунке ниже.



Примечание:

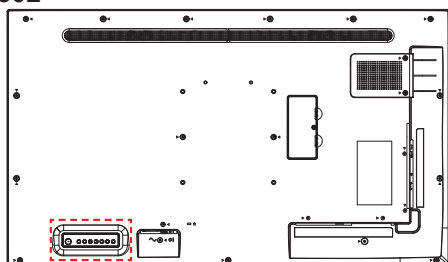
- ♦ Для набора для настенного монтажа используйте винты M6 для QM-4302/5502 (длиной не менее чем на 10 мм больше толщины настенного крепления) и винты M8 для QM-6502 (длиной не менее чем на 15 мм больше толщины настенного крепления), затем надежно затяните винты.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

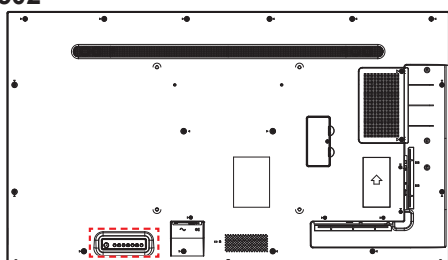
1.5 Обзор LCD монитора

1.5.1 Панель управления

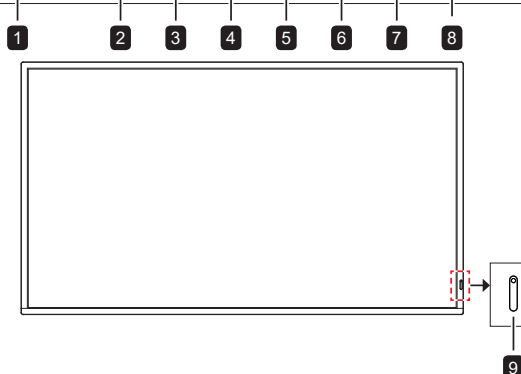
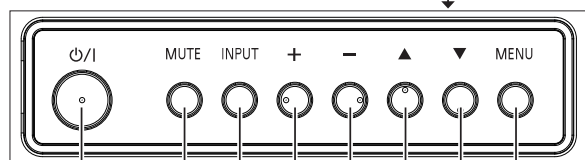
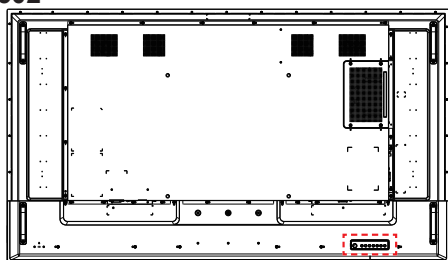
QM-4302



QM-5502



QM-6502



1 [P/I] Вкл./Выкл.

Включение или перевод монитора в режим ожидания.

2 Без звука (MUTE)

- Включение/выключение звука.
- Возвращение к экрану главного меню при включенном экранном меню.

3 Вход (INPUT)

Выберите источник входного сигнала.

4 [+] Увеличение

- Выбор опции или настройка параметров при включенном экранном меню.
- Увеличение уровня звука при выключенном экранном меню.

5 [—] Уменьшение

- Вход в подменю, выбор опции или настройка параметров при включенном экранном меню.
- Уменьшение уровня звука при выключенном экранном меню.

6 [▲] Вверх

Перемещение выделенной полосы вверх для выбора опции.

7 [▼] Вниз

Перемещение выделенной полосы вниз для выбора опции.

8 Меню (MENU)

- Активация экранного меню, когда экранное меню выключено.
- Скрытие экранного меню при включенном экранном меню.

9 Датчик дистанционного управления и индикатор состояния питания

- Получение командных сигналов от пульта дистанционного управления.
- Указывает рабочее состояние монитора.

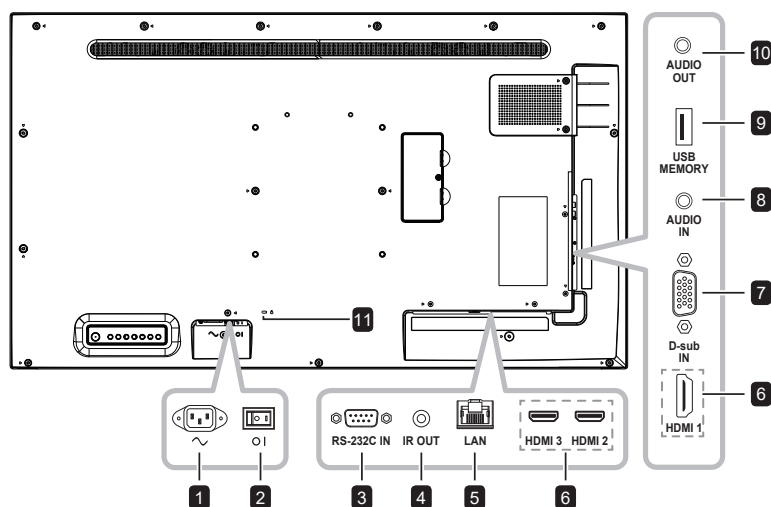
Индикатор состояния питания

Состояние монитора	Состояние подсветки	Состояние
Монитор включен	Горит желтым	Нормальное состояние (при включенном питании)
Ожидание сигнала	Каждую секунду мигает желтым	Режим ожидания сигнала (например DPMS/ DPM)
Ожидание включения питания (в режиме ожидания)	Горит красным	Режим ожидания (DC выключен)
Ожидание включения (с расписанием)	Каждую секунду поочередно мигают красный и желтый	Режим ожидания с включенным расписанием
При аномальной температуре	Каждую секунду поочередно мигают красный и желтый	Аномальная температура

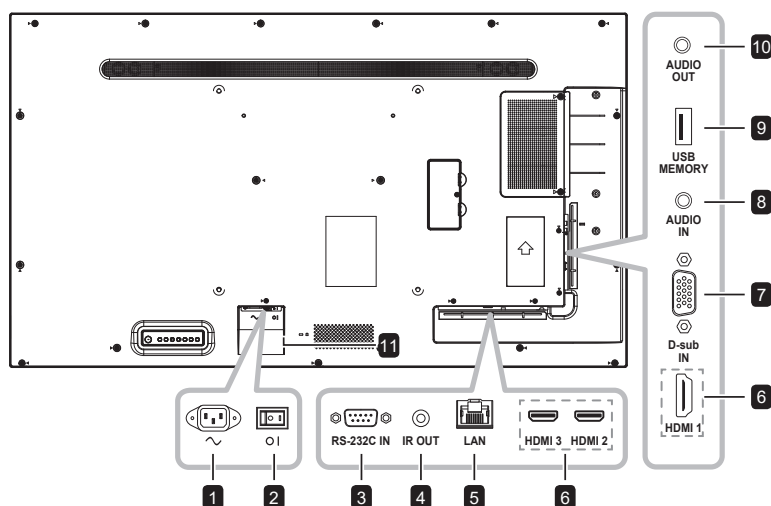
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

1.5.2 Разъемы ввода / вывода

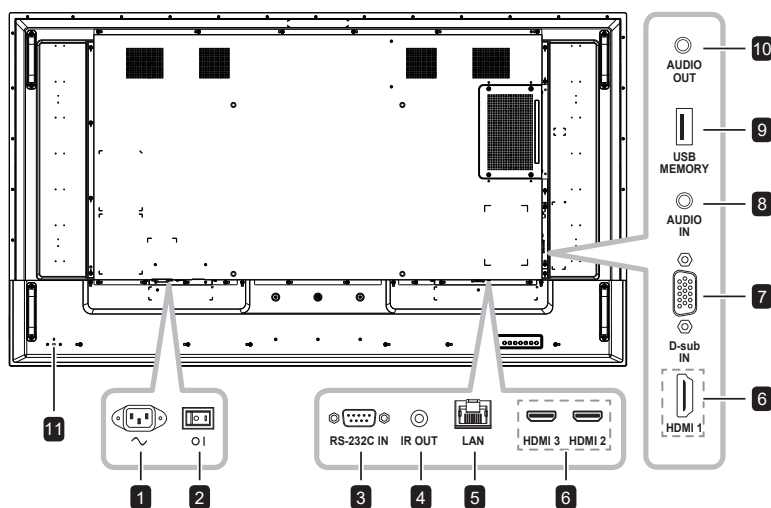
QM-4302



QM-5502



QM-6502

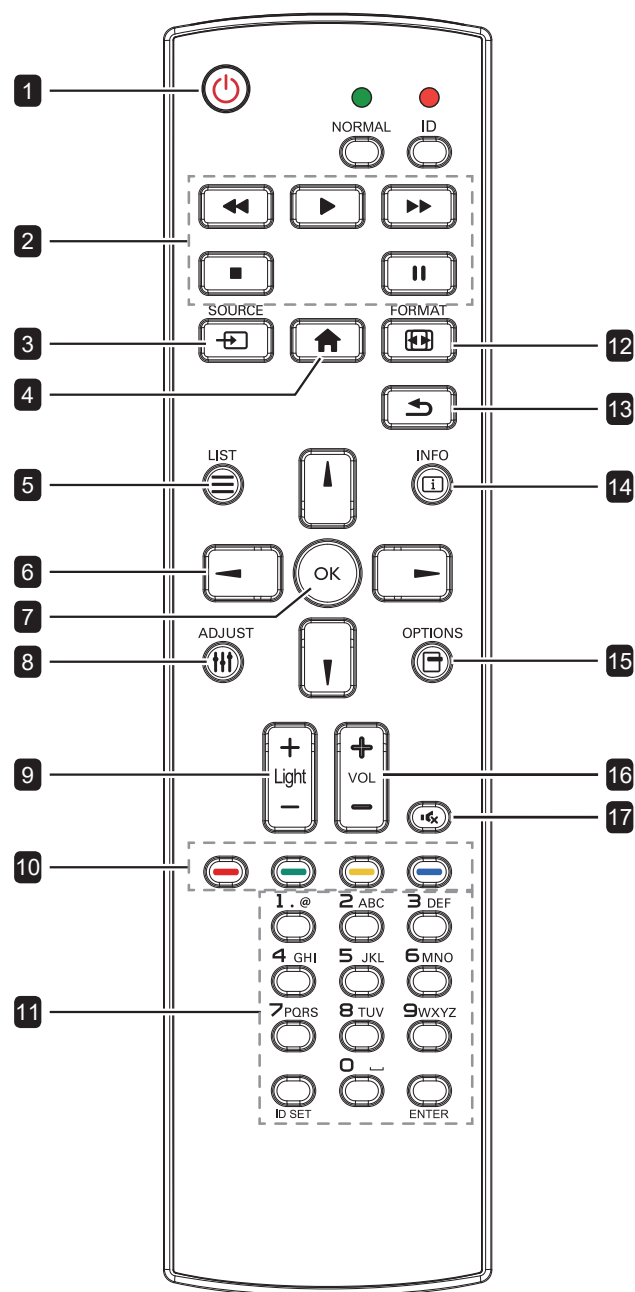


- 1 AC IN**
Подача переменного тока от сетевой розетки.
- 2 Главный выключатель питания**
Включение/выключение основного питания.
- 3 RS232 IN**
Подключение входа RS232 от внешнего оборудования.
- 4 IR OUT**
Выход ИК-сигнала для сквозной функции.
- 5 LAN**
Функция управления по локальной сети для использования сигнала дистанционного управления из центра управления.
- 6 HDMI1/HDMI2/HDMI3 IN**
Подключение входных сигналов HDMI.
- 7 D-Sub IN**
Подключение входного сигнала VGA.
- 8 AUDIO IN**
Подключение входных аудиосигналов (3.5 мм стерео аудиоразъем).
- 9 USB 2.0**
Подключение USB 2.0 для обслуживания и воспроизведения мультимедиа.
- 10 AUDIO OUT**
Подключение выхода аудиосигналов (аудиоразъем RCA Stereo Audio Jack).
- 11 SECURITY LOCK**
Используется для обеспечения безопасности и предотвращения краж.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

1.6 Дистанционное управление

1.6.1 Общие функции



- 1 [Power] Вкл./Выкл.**
Включение монитора или перевод в режим ожидания.
- 2 Воспроизвести**
Управление воспроизведением в мультимедийном режиме.
- 3 [Source] Источник**
Выбор источника входного сигнала.
- 4 [Home] Домой**
Вход/выход из экранного меню.
- 5 [List] Список**
Не работает
- 6 [Left] [Right] [Up] [Down] Кнопки навигации**
Навигация по меню и выбор элементов.
- 7 [OK] ОК**
Подтверждение ввода или выбора.
- 8 [Adjust] Регулировка**
Автоматическая оптимизация монитора (только для входа VGA).
- 9 [Minus] [Plus] Яркость**
Регулировка яркости
- 10 [Red] [Green] [Yellow] [Blue] Цвет**
Не работает.
- 11 [Цифры/ ENTER]**
 - Ввод текста для настройки сети.
- 12 [Format] Формат**
Изменение размера изображения.
- 13 [Back] Назад**
Возврат в предыдущее меню или выход из предыдущей функции.
- 14 [Info] Информация**
Просмотр информации о мониторе.
- 15 [Options] Опции**
Не работает.
- 16 [Minus] [Plus] Громкость**
Регулировка уровня громкости.
- 17 [Mute] Без звука**
Включение/выключение звука.

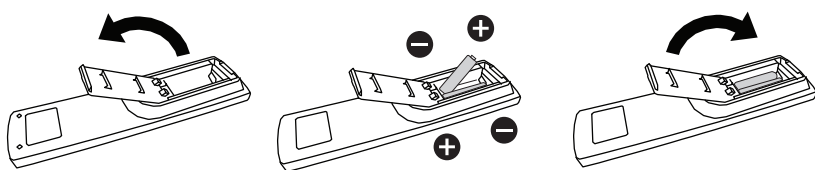
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

1.6.2 Установка батарей в пульт дистанционного управления

Пульт дистанционного управления питается от двух батарей 1,5 AAA.

Для установки или замены батарей:

- 1 Нажмите, а затем сдвиньте крышку, чтобы открыть ее.
- 2 Совместите батареи в соответствии с обозначениями (+) и (-) внутри отсека.
- 3 Закройте крышку.



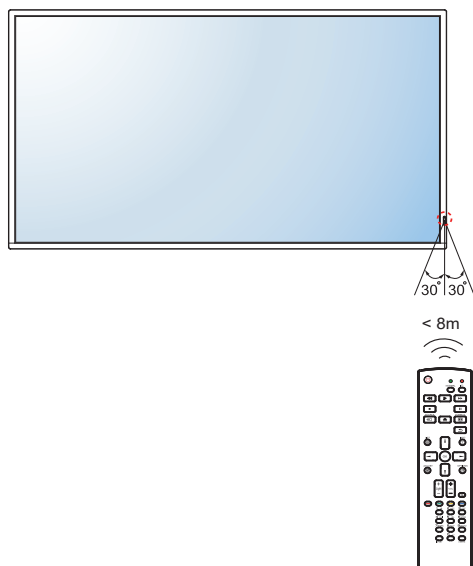
1.6.3 Обращение с пультом дистанционного управления

- Не подвергайте пульт сильным ударам.
- Не допускайте попадания воды или другой жидкости на пульт дистанционного управления. Если пульт намокнет, немедленно вытрите его насухо.
- Избегайте воздействия тепла и пара.
- Кроме установки батареи, не открывайте пульт управления.

1.6.4 Рабочий диапазон пульта дистанционного управления

Направьте верхнюю часть пульта на датчик дисплея (на левой или правой стороне) при нажатии кнопки.

При использовании пульта дистанционного управления расстояние от пульта до датчика на дисплее должно быть менее 8 м / 26 футов, а горизонтальный и вертикальный углы должны быть менее 30 °.



Внимание:

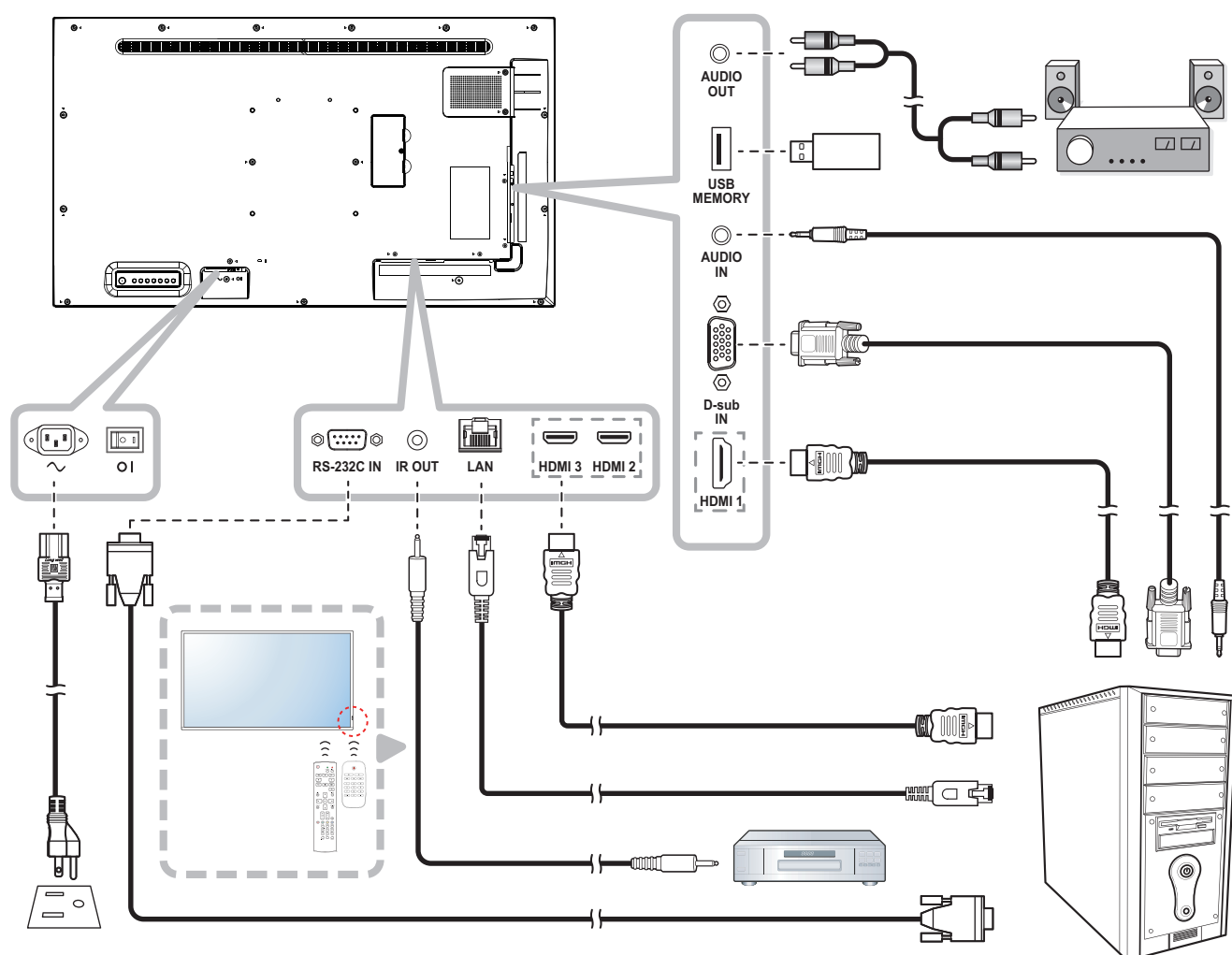
Неправильное использование батарей может привести к утечке или взрыву. Обязательно следуйте этим инструкциям:

- ♦ Поместите батарейки типа “AAA”, совпадающие со знаками (+) и (-) на каждой батарее со знаками (+) и (-) батарейного отсека.
- ♦ Не смешивайте типы батарей.
- ♦ Не сочетайте новые батареи с использованными. Это приводит к сокращению срока службы или утечке батарей.
- ♦ Немедленно извлеките разряженные батареи, чтобы они не вытекли из батарейного отсека. Не прикасайтесь к открытой кислоте аккумулятора, так как это может повредить вашу кожу.

Примечание:

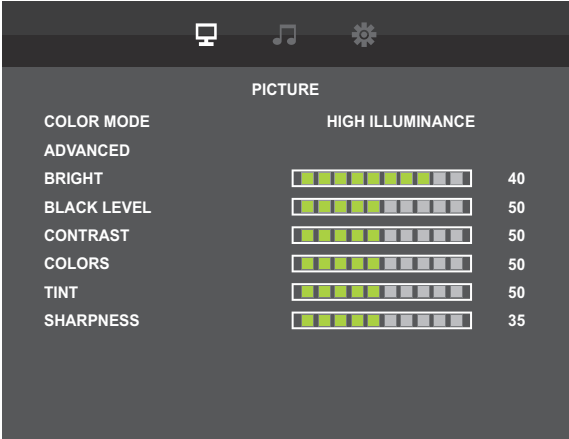
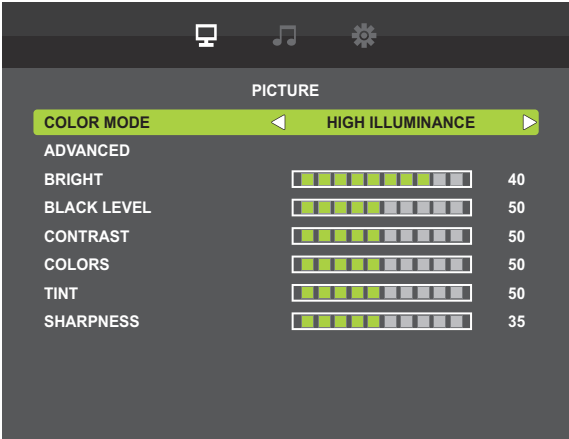
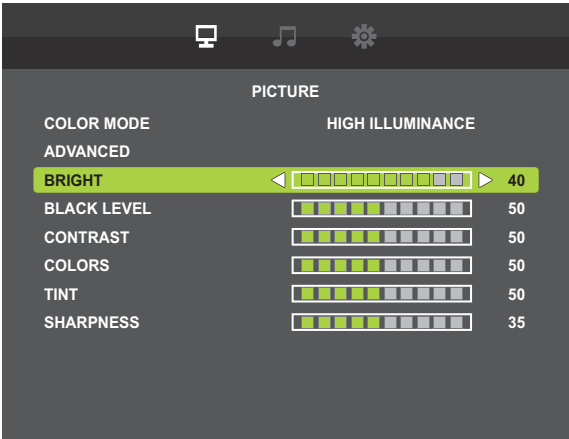
- ♦ Если вы не собираетесь использовать пульт дистанционного управления в течение длительного времени, извлеките батарейки.
- ♦ Пульт дистанционного управления может не функционировать должным образом, когда датчик дистанционного управления на этом мониторе находится под прямыми солнечными лучами или сильным освещением, или когда на пути передачи сигнала есть препятствие.

ГЛАВА 2: ПОДКЛЮЧЕНИЕ



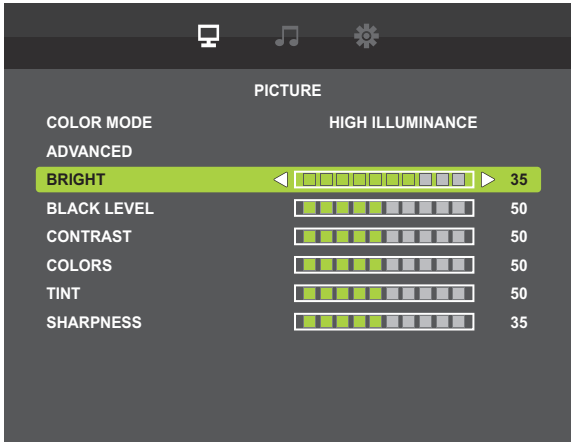
ГЛАВА 3: ЭКРАННОЕ МЕНЮ

3.1 Использование экранного меню

#	Навигация по меню	Операция	
		Панель управления	Дистанционное управление
1	Показать экран главного меню. 	1 Нажмите кнопку MENU . 2 Нажмите кнопку +/- , чтобы выбрать пункт главного меню (□/♪/⚙️).	1 Нажмите кнопку ⬆️ . 2 Нажмите кнопку ⬅️/➡️ , чтобы выбрать пункт главного меню (□/♪/⚙️).
2	Вход в подменю. 	Нажмите кнопку ▼ , чтобы войти в меню.	Нажмите кнопку OK или ⬇️ , чтобы войти в меню.
3	Выбор подменю. 	Нажмите кнопку ▲ или ▼ , чтобы выбрать пункт меню. Если пункт меню имеет подменю, нажмите кнопку — чтобы войти в это подменю.	Нажмите кнопку ▲ или ⬇️ , чтобы выбрать пункт меню. Если пункт меню имеет подменю, нажмите кнопку OK или ➡️ , чтобы войти в это подменю.

Выделенный элемент (зеленый) указывает на активное подменю.

ЭКРАННОЕ МЕНЮ

#	Навигация по меню	Операция	
		Панель управления	Дистанционное управление
4	<p>Регулировка настройки. Например:</p> 	Нажмите кнопку + или - , чтобы выбрать/отрегулировать настройку.	Нажмите кнопку ◀ или ▶ , чтобы выбрать/отрегулировать настройку.
5	Выход из подменю.	Нажмите кнопку MUTE , чтобы вернуться к экрану главного меню.	Нажмите кнопку ↶ , чтобы вернуться к экрану главного меню.
6	Заккрыть окно экранного меню.	Нажмите кнопку MENU .	Нажмите кнопку ⬆ или ↶ несколько раз.

Когда настройки изменены, все изменения сохраняются, когда пользователь делает следующее:

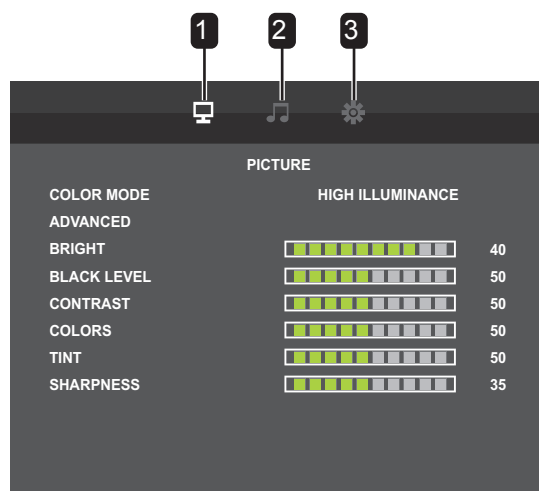
- Переходит в другое меню.
- Выходит из экранного меню.
- Ожидает исчезновения экранного меню.

Примечание:

- ♦ Доступность некоторых пунктов меню зависит от источника входного сигнала. Если меню недоступно, оно отключено и отображается серым цветом.

ЭКРАННОЕ МЕНЮ

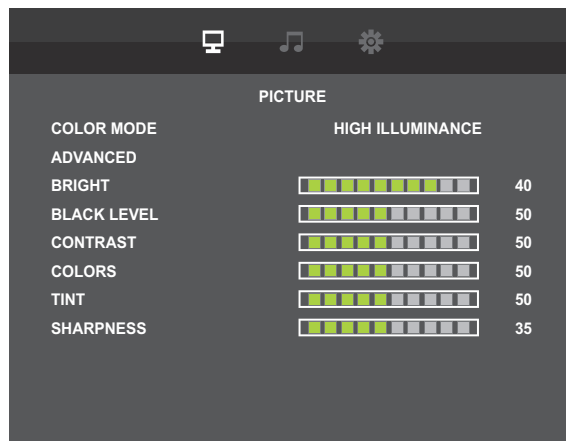
3.2 Структура экранного меню



Главное меню	Подменю	Ссылка
1. ИЗОБРАЖЕНИЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ • ДОПОЛНИТЕЛЬНО • ЯРКОСТЬ • УРОВЕНЬ ЧЕРНОГО • КОНТРАСТ • ЦВЕТА • ОТТЕНОК • РЕЗКОСТЬ 	См.стр. 17.
2. АУДИО	<ul style="list-style-type: none"> • ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ • БАСС • БАЛАНС • ДИНАМИК • АУДИО ВЫХОД 	См.стр. 19.
3. НАСТРОЙКИ	<ul style="list-style-type: none"> • ЯЗЫК • НАСТРОЙКА ДАТЫ/ВРЕМЕНИ • РАСПИСАНИЕ • ALINK • РЕЖИМЫ HDMI • НАСТРОЙКА КОММУНИКАЦИИ • ЭКРАН • РЕЖИМ РАБОТЫ • ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ РЕЖИМ • ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИ ОТСУТСТВИИ ОПЕРАЦИЙ • РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ • ПРИ ОТСУТСТВИИ СИГНАЛА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ВХОДА • АВТОВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ • БЛОКИРОВКА КНОПОК МОНИТОРА • БЛОКИРОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ • УСТАНОВКА ТЕРМОДАТЧИКА • СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР • ИНФОРМАЦИЯ • ПОВОРОТ НА 180° • ANTI-BURN-IN • СБРОС ВСЕХ НАСТРОЕК 	См.стр. 20.

ГЛАВА 4: НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

4.1 Настройки изображения



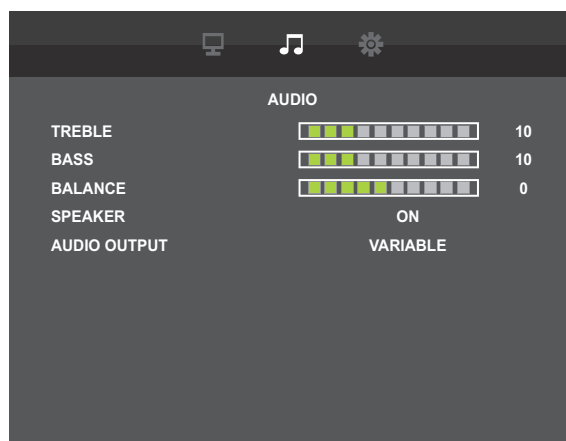
Пункт	Функция	Диапазон
ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ	Изменение цветового режима на экране.	STD VIVID sRGB HIGH ILLUMINANCE
ДОПОЛНИТЕЛЬНО		
	РАЗМЕР: Переключение размера экрана.	WIDE ZOOM NORMAL Dot by Dot
	БАЛАНС БЕЛОГО: выбор цветовой температуры. Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ установлено значение sRGB.	PRESET USER
	ПРЕДУСТАНОВКА: выбор цветовой температуры, если для параметра БАЛАНС БЕЛОГО установлено значение ПРЕДУСТАНОВКА. Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ установлено значение sRGB.	WARM NORMAL COOL
	ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ: регулировка яркости компонентов красного/зеленого/синего цвета, если для параметра БАЛАНС БЕЛОГО установлено значение ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ установлено значение sRGB. Вместо отображения ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ отображается ПРЕДУСТАНОВКА.	R-CONTRAST G-CONTRAST B-CONTRAST

НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

Пункт	Функция	Диапазон
ДОПОЛНИТЕЛЬНО (продолжение)	<p>ШУМОПОДАВЛЕНИЕ: Настройка шумоподавления для удаления шумов с изображений. Это помогает получить более четкие и ясные изображения.</p> <p>Примечание: Поддержка цветового пространства YCbCr для входа HDMI.</p>	<p>OFF</p> <p>LOW</p> <p>MIDDLE</p> <p>HIGH</p>
	<p>АКТИВНАЯ КОНТРАСТНОСТЬ: Вкл./выкл. функции активной контрастности.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ установлено значение sRGB, а источником входного сигнала является D-SUB.</p>	<p>OFF</p> <p>ON</p>
	<p>ГАММА: Регулировка нелинейной настройки яркости и контрастности изображения.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню доступен, только если для параметра ЦВЕТОВОЙ РЕЖИМ установлено значение STD.</p>	<p>MODE4</p> <p>MODE3</p> <p>MODE2</p> <p>MODE1</p>
	<p>ДИАПАЗОН ВХОДНОГО СИГНАЛА RGB HDMI: Установка диапазона входного сигнала RGB.</p> <p>• Примечание: Этот пункт меню доступен только для поддержки цветового пространства RGB для входа HDMI.</p>	<p>AUTO</p> <p>FULL</p> <p>LIMITED</p>
ЯРКОСТЬ	Регулирует яркость изображения на экране.	0 до 50
УРОВЕНЬ ЧЕРНОГО	Регулирует уровень черного на экране. Низкое значение делает черный цвет темнее.	0 до 100
КОНТРАСТ	Регулирует разницу между уровнем черного и уровнем белого.	0 до 100
ЦВЕТА	Регулирует насыщенность цвета изображения.	0 до 100
ОТТЕНОК	Регулирует цветовой оттенок.	0 до 100
РЕЗКОСТЬ	Регулирует четкость и фокусировку изображения на экране.	0 до 63
	Примечание: Этот пункт меню недоступен, если источником входного сигнала является D-SUB.	

НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

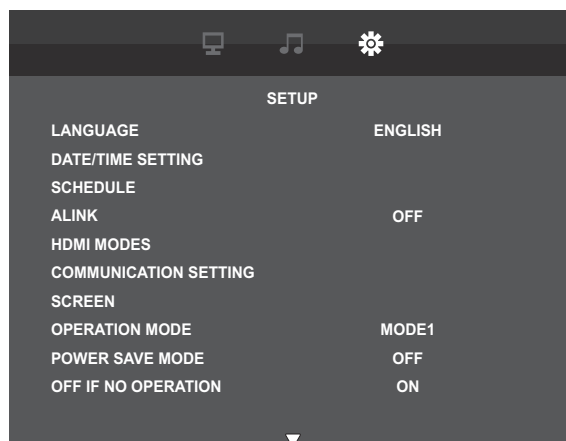
4.2 Настройки звука



Item	Функция	Диапазон
ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ	Регулировка для увеличения или уменьшения высоких звуков.	0 до 31
БАСС	Регулировка для увеличения или уменьшения низких звуков.	0 до 31
БАЛАНС	Регулировка для подчеркивания баланса левого или правого аудиовыхода.	-50 до 50
ДИНАМИК	Включение/выключение динамика.	OFF ON
АУДИО ВЫХОД	<p>Настройка громкости звука, выводимого через выходные аудиоразъемы.</p> <ul style="list-style-type: none"> VARIABLE: Возможность изменения громкости с помощью встроенных динамиков и выходных аудиоразъемов. FIXED: Регулировка громкости выходного аудиоразъема. (Если изменить громкость монитора, но это не отразится на нем) 	VARIABLE FIXED

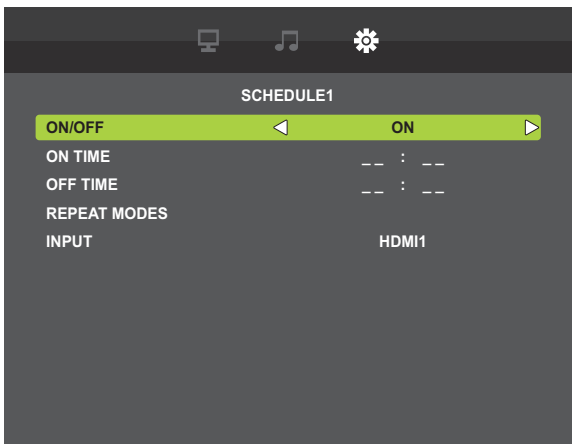
НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

4.3 Настройки параметров

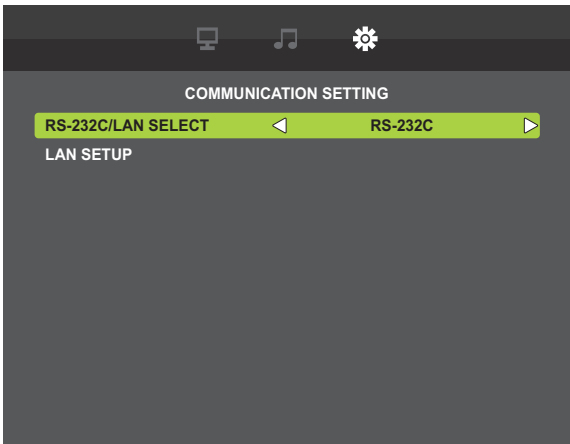


Пункт	Функция	Диапазон
ЯЗЫК	Настройка языка экранного меню.	ENGLISH DEUTSCH FRANÇAIS ITALIANO ESPAÑOL РУССКИЙ 繁體中文
НАСТРОЙКА ДАТЫ/ВРЕМЕНИ		
	YEAR: Установка года.	2021 до 2099
	MONTH: Установка месяца.	01 до 12
	DAY: Установка дня.	01 до 28, 29, 30, 31
	TIME: Установка времени.	<24-HOURS> 00:00 до 23:59 <12-HOURS> 00:00 to 11:59
	AM/PM: Установка формата времени. Примечание: Эта опция недоступна, если для параметра TIME FORMAT установлено значение 24-HOUR TIME.	AM PM
	TIME FORMAT: Установка формата отображения времени.	12-HOUR TIME 24-HOUR TIME

НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

Пункт	Функция	Диапазон
РАСПИСАНИЕ	<p>Эта функция позволяет запрограммировать до 7 различных запланированных временных интервалов для включения этого монитора.</p> <p>Вы можете установить:</p> <ul style="list-style-type: none"> Какой источник входного сигнала будет использоваться для каждого запланированного периода активации. Время включения и выключения монитора. Дни недели, когда монитор активируется. <p>Примечание:</p> <ul style="list-style-type: none"> Перед использованием этой функции рекомендуется установить текущую дату и время в меню НАСТРОЙКА ДАТЫ/ВРЕМЕНИ. После изменения параметра НАСТРОЙКА ДАТЫ/ВРЕМЕНИ в меню НАСТРОЙКА вам необходимо снова установить это Расписание. 	
		
	ON/OFF: Включить или отключить расписание.	ON OFF
	ON TIME: Установка времени включения монитора.	<24-HOURS> 00:00 до 23:59 <12-HOURS> 00:00 AM до 11:59 PM
	OFF TIME: Установка времени выключения монитора.	<24-HOURS> 00:00 до 23:59 <12-HOURS> 00:00 AM до 11:59 PM
	REPEAT MODES: Выбор дней недели, когда расписание активно.	ONLY ONCE EVERY SUN EVERY MON EVERY TUE EVERY WED EVERY THU EVERY FRI EVERY SAT

НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

Пункт	Функция	Диапазон
РАСПИСАНИЕ (продолжение)	INPUT: Установка источника входного сигнала.	HDMI1 HDMI2 HDMI3 D-SUB USB AUTO PLAY1 AUTO PLAY2
ALINK	Включение или отключение управления HDMI Consumer Electronics Control. <ul style="list-style-type: none">• OFF: Отключение функции.• AUTO: Система будет автоматически управлять подключенным устройством, совместимым с HDMI-CEC, при одинаковом состоянии включения или выключения питания.	OFF AUTO
РЕЖИМЫ HDMI	Определение способа обработки и декодирования отображаемого содержимого для источника входного сигнала HDMI (HDMI1/HDMI2/HDMI3). <ul style="list-style-type: none">• MODE1: Содержимое будет отображаться с разрешением 3840x2160p @60Hz.• MODE2: Содержимое будет отображаться с разрешением 1920x1080p @60Hz.	MODE1 MODE2
НАСТРОЙКА КОММУНИКАЦИИ		
	RS-232C/LAN SELECT: Выбор порта управления сетью.	RS-232C LAN
	LAN SETUP: Настройка параметров сети. Примечание: Эта опция недоступна, если для параметра RS-232C/LAN SELECT установлено значение LAN. <ul style="list-style-type: none">• VIEW NETWORK SETTINGS: Просмотр текущих сетевых конфигураций.• DHCP CLIENT: Выберите ON, чтобы разрешить системе автоматически назначать IP-адрес. В противном случае выберите OFF для ручной настройки сетевых параметров.• IP ADDRESS: Назначить IP-адрес.• SUBNET MASK: Указать маску подсети.• DEFAULT GATEWAY: Указать шлюз по умолчанию.• SET: Сохранить и применить настройки.	N/A

НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

Пункт	Функция	Диапазон
ЭКРАН Примечание: Эта опция доступна, только если источником входного сигнала является D-SUB.	AUTO: Автоматическая оптимизация отображения входного изображения D-SUB.	N/A
	CLOCK: Настройка ширины изображения.	0 до 100
	PHASE: Настройка параметров для улучшения фокуса, четкости и стабильности изображения.	0 до 100
	H-POS: Перемещение изображения вправо или влево.	0 до 100
	V-POS: Перемещение изображения вверх или вниз.	0 до 100
	RESET: Сброс всех настроек в меню ЭКРАН на заводские предустановленные значения.	NO YES
РЕЖИМ РАБОТЫ	<p>Выбор настройки режима работы.</p> <ul style="list-style-type: none"> MODE1: <ul style="list-style-type: none"> » В случае отсутствия работы в течение более 4 часов монитор автоматически переходит в режим ожидания. » В случае отсутствия сигнала в течение 5 минут монитор автоматически переходит в режим ожидания. » Функция LAN отключена. (В режиме ожидания) MODE2: <ul style="list-style-type: none"> » Энергопотребление может быть выше, чем в MODE1. » Режим ожидания по сети можно изменить при настройке ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ РЕЖИМ. <p>Примечание: Опция меню ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ РЕЖИМ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИ ОТСУТСТВИИ ОПЕРАЦИЙ/РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ недоступна, если установлено значение MODE1.</p>	MODE1 MODE2
ЭНЕРГО - СБЕРЕГАЮЩИЙ РЕЖИМ	<p>Включение или отключение режима энергосбережения.</p> <p>Если выбрано OFF, время запуска из режима ожидания уменьшается. Однако обратите внимание, что в режиме ожидания будет потребляться больше энергии.</p> <p>Если выбрано ON, потребление энергии снижается, когда монитор находится в режиме ожидания. Однако обратите внимание, что время запуска из режима ожидания увеличивается.</p> <p>Если установлено значение ON, некоторые команды RS-232C и управление по локальной сети нельзя использовать в режиме ожидания.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра РЕЖИМ РАБОТЫ установлено значение MODE1.</p>	OFF ON
ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИ ОТСУТСТВИИ ОПЕРАЦИЙ	<p>Установите, будет ли монитор автоматически переходить в режим ожидания при отсутствии работы в течение 4 часов.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра РЕЖИМ РАБОТЫ установлено значение MODE1.</p>	OFF ON
РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ	<p>Установите, будет ли монитор автоматически переходить в режим ожидания при отсутствии сигнала.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра РЕЖИМ РАБОТЫ установлено значение MODE1</p>	OFF ON
ПРИ ОТСУТСТВИИ СИГНАЛА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ВХОДА	<p>Включение или отключение автоматического обнаружения и отображения устройства доступного видеовхода.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню недоступен, если для параметра РЕЖИМ РАБОТЫ установлено значение MODE1.</p>	OFF ON

НАСТРОЙКА LCD МОНИТОРА

Пункт	Функция	Диапазон
АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ	Отключение функции или установка типа файла для автоматического воспроизведения с флэш-накопителя USB.	OFF PHOTO MOVIE
БЛОКИРОВКА КНОПОК МОНИТОРА	Включение или отключение функции кнопок панели управления LCD монитора. Примечание: <ul style="list-style-type: none"> Чтобы разблокировать функцию с помощью пульта дистанционного управления, нажмите кнопки "OPTIONS", "UP", "DOWN", "LEFT", и "RIGHT". 	UNLOCKED LOCK ALL
БЛОКИРОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	Включение или отключение некоторых или всех кнопок пульта дистанционного управления. <ul style="list-style-type: none"> UNLOCKED: Разблокируйте все кнопки пульта дистанционного управления. LOCK ALL: Заблокируйте все кнопки пульта дистанционного управления. LOCK EXCEPT VOLUME: Заблокируйте все кнопки пульта дистанционного управления, кроме кнопок Volume. LOCK EXCEPT POWER: Заблокируйте все кнопки пульта дистанционного управления, кроме кнопки питания. Примечание: <ul style="list-style-type: none"> Чтобы разблокировать функцию с помощью пульта дистанционного управления, нажмите кнопки "OPTIONS", "UP", "DOWN", "LEFT", и "RIGHT". 	UNLOCKED LOCK ALL LOCK EXCEPT VOLUME LOCK EXCEPT POWER
УСТАНОВКА ТЕРМОДАТЧИКА	Установите его правильно в соответствии с направлением установки монитора.	LANDSCAPE PORTRAIT FACE UP
СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР	Включение или выключение светодиодного индикатора монитора.	OFF ON
ИНФОРМАЦИЯ	Просмотр информации о LCD мониторе.	N/A
ПОВОРОТ НА 180°	Настройка возможности поворота видео/ экранного меню на 180 градусов.	OFF ON
ANTI-BURN-IN	Включение или отключение функции Anti-Burn-in™. Чтобы монитор слегка смещал положение пикселя в двух направлениях (влево, вправо).	OFF ON
СБРОС ВСЕХ НАСТРОЕК	Сброс всех настроек до заводских значений.	NO YES

ГЛАВА 5: МУЛЬТИМЕДИА

5.1 Обзор

- Воспроизведение фото-, аудио- и видеофайлов, хранящихся на USB-накопителе.
- Предусмотрено 2 режима воспроизведения: ManualPlay (Ручной режим) и AutoPlay (Автоматический режим).
 - С помощью ManualPlay он реализует функцию BGM, которая выбирает аудиофайл для воспроизведения файлов фотографий.
- Не поддерживает воспроизведение аудиофайлов в режиме AutoPlay.

5.2 Поддерживаемый формат

- Поддерживаются следующие типы файлов.

Тип медиа	Поддерживаемые расширения
Фото	jpg, jpeg
Аудио	mp3
Фильм	mp4, ts (mpg *1)

*1: За исключением MP4 и TS, они не описаны в руководстве пользователя, поэтому официально не поддерживаются.

- Доступные характеристики для воспроизведения с каждым типом носителя следующие.

Форматы мультимедийных кодеков USB

Тип	Формат	Видеокодек	Аудиокодек
Фильм	.mp4	H.264	MPEG-1 Layer2, MPEG-1 Layer3, MPEG-2 Layer3, AC3, LPCM, ADPCM, AAC, DD+,HE-AAC
	.ts	MPEG2, H.264	
	.mpg	MPEG-1, MPEG-2	
Аудио	.mp3		MPEG-1 Layer2, MPEG-1 Layer3, MPEG-2 Layer3
Фото	.jpg/.jpeg		

Примечание:

Когда монитор считывает данные с устройства USB, обратите внимание на следующее:

- ♦ Вышеуказанные форматы файлов могут воспроизводиться неправильно. Некоторые разрешения или другие факторы могут сделать файл невоспроизводимым.
- ♦ Некоторые устройства хранения USB могут быть несовместимы.
- ♦ Воспроизведение некоторых файлов может быть невозможным из-за их типа данных или размера файла.
- ♦ Производитель не несет ответственности, если устройство USB не поддерживается, а также не несет ответственности за повреждение или потерю данных на устройстве.

5.3 Поддерживаемая флэш-память USB

Файловая система	FAT16/32, NTFS
Максимальная емкость	32GB(FAT32), 2TB(NTFS)
Максимальный размер файла	4GB(FAT32)
USB Зашифрованная флешка	Не поддерживается

※ Не поддерживает устройство памяти с несколькими разделами.

5.4 Режим воспроизведения

Существуют ручной и автоматический режим воспроизведения как способ воспроизведения файлов.

Режим	Как начать	Поддерживаемые файлы			Содержание
		Фото	Аудио	Фильм	
Ручной режим	Выберите файлы или папку и воспроизведите их.	○	○	○	<ul style="list-style-type: none"> Воспроизведение выбранных файлов или всех поддерживаемых файлов в текущей папке. Воспроизведение выбранного аудиофайла в качестве фоновой музыки во время воспроизведения фотографии.
Автоматический режим	Начинает автоматическое воспроизведение в случае выполнения условий при включении питания или монитора.	○	X	○	<ul style="list-style-type: none"> Автоматическое воспроизведение файлов с определенным именем в папке "autoplay". Добавьте значения "USB1" и "USB2" для выбора входа при настройке расписания. Если функция расписания вызывает автовоспроизведение с помощью "USB1", автоматически воспроизводятся файлы с определенными именами в папке "autoplay1". Если функция расписания вызывает автовоспроизведение с помощью "USB2", автоматически воспроизводятся файлы с определенными именами в папке "autoplay2".
	Начните автоматическое воспроизведение при соблюдении условий, установленных на устройстве памяти.				
	Начните автоматическое воспроизведение, если установлен режим ввода по расписанию при его выполнении.				

5.5 Порядок воспроизведения файлов

Порядок воспроизведения при автовоспроизведении.

Воспроизведение файлов с определенными именами от "001" до "030".

5.6 Детализация каждого экрана

Выберите тип носителя на экране



- Выберите тип носителя для воспроизведения.

Пункт	Функция
ФОТО	Войдите в браузер файлов фотографий
АУДИО	Войдите в браузер аудиофайлов
ФИЛЬМ	Войдите в браузер файлов фильмов

- Значки функций зависят от типа носителя.

Функция	Опция	Фото	Аудио	Фильм	Примечание
Play	-	○	○	○	
Pause	-	○	○	○	
FB	FB2X, FB4X, FB8X, FB16X, FB32X	X	○	○	FB32X is for only MOVIE.
FF	FF2X, FF4X, FF8X, FF16X, FF32X	X	○	○	FB32X is for only MOVIE.
Prev.	-	○	○	○	
Next	-	○	○	○	
Stop	-	○	○	○	
Repeat	None, 1File, All	○	○	○	Invalid and fixed to "All" with Auto Play.
Repeat during A-B	-	X	○	○	Invalid with Auto Play.
Random Repeat	On, Off	○	○	○	Invalid with Auto Play.
Music On/Off	On, Off	○	X	X	
Slideshow time	Short 5sec, Medium 10sec, Long 15sec	○	X	X	
Playlist	-	○	○	○	
Info.	-	○	○	○	
Rotate 90 degrees Clockwise	-	○	X	X	
Rotate 90 degrees Anti-Clockwise	-	○	X	X	
Zoom In	Fill, X1, X2, X4	○	X	X	
Zoom Out	Fill, X1, X2, X4	○	X	X	
Move View	-	○	X	X	
Wide	-, Photo	X	X	X	

5.7 Автовоспроизведение

- Существует 3 типа автовоспроизведения: включение монитора, вставка носителя и расписание.
 1. Автовоспроизведение при включении монитора
Начинает воспроизводиться автоматически при соблюдении условия автовоспроизведения при включении монитора.
✗ При включении по расписанию, выполните настройку расписания до этого автовоспроизведения. Если для параметра SCHEDULE-INPUT выбрано значение "AUTO PLAY1" или "AUTO PLAY2" и включение происходит по расписанию, выполните настройку расписания.
 2. Автовоспроизведение при вставке носителя
Начните воспроизведение автоматически при соблюдении условия автовоспроизведения при вставке носителя.
 3. Автовоспроизведение по расписанию
Запуск автоматического воспроизведения при соблюдении условия AutoPlay как выполнение расписания.
- Ограничения и условия автовоспроизведения

Состояние	При включении монитора	Вставив носитель	По расписанию
Расположение целевых файлов	/root/autoplay	/root/autoplay	/root/autoplay, /root/autoplay1, /root/autoplay2
Плейлист	Нет необходимости создавать файл.	Нет необходимости создавать файл.	Нет необходимости создавать файл.
Поддерживаемые файлы	jpg или mp4	jpg или mp4	jpg или mp4
Количество целевых файлов	Максимум 30 файлов	Максимум 30 файлов	Максимум 30 файлов
Комбинация с фото и видео	Невозможно	Невозможно	Невозможно
Правило названия целевого файла	ex.) "001.jpg", "002.jpg", "003.jpg"... "030.jpg"	ex.) "001.jpg", "002.jpg", "003.jpg"... "030.jpg"	ex.) "001.jpg", "002.jpg", "003.jpg"... "030.jpg"
Настройка автовоспроизведения	OFF/PHOTO/MOVIE	OFF/PHOTO/MOVIE	OFF/PHOTO/MOVIE

5.8 Настройка расписания включения автовоспроизведения

При следующих условиях запускается автоматическое воспроизведение по расписанию.

- 1) Установите режим ввода расписания на "USB" или "AUTO PLAY1" или "AUTO PLAY2".
- 2) Приходит время включения по расписанию.
- 3) Вставлен USB-накопитель.
- 4) Целевые файлы для воспроизведения существуют в указанной папке USB-накопителя.

Обратитесь к следующей папке, установив SCHEDULE-INPUT.

SCHEDULE->INPUT	USB	AUTO PLAY1	AUTO PLAY2
Папка со ссылками	USB root/autoplay	USB root/autoplay1	USB root/autoplay2

Если для параметра AUTO PLAY установлено значение "PHOTO", воспроизводится фото.

Если для параметра AUTO PLAY выбрано значение "MOVIE", воспроизводится видео.

✗ Не воспроизводится автоматически, если монитор включен по расписанию, не соответствующему условию.

Когда AUTO PLAY в экранном меню "OFF", а для параметра SCHEDULE-INPUT выбрано значение "USB" или "AUTO PLAY1" или "AUTO PLAY2", режим входа меняется на USB (режим медиаплеера), но содержимое не воспроизводится.

ГЛАВА 6: ПРИЛОЖЕНИЕ

6.1 Предупреждающие сообщения

Предупреждающие сообщения	Причина	Решение
ВХОДНОЙ СИГНАЛ ВНЕ ДИАПАЗОНА	Установлено слишком высокое разрешение или частота обновления видеокарты компьютера.	<ul style="list-style-type: none">Измените разрешение или частоту обновления видеокарты.
Разноцветный экран	LCD монитор не может обнаружить сигнал источника входного сигнала.	<ul style="list-style-type: none">Проверьте, включен ли источник входного сигнала.Проверьте, правильно ли подключен сигнальный кабель.Проверьте, не перекручен ли какой-либо штырек внутри разъема кабеля.
КНОПКИ МОНИТОРА ЗАБЛОКИРОВАНЫ	Работа с кнопками панели управления заблокирована пользователем.	<ul style="list-style-type: none">Отключите функцию блокировки клавиатуры в меню НАСТРОЙКА > БЛОКИРОВКА КНОПОК МОНИТОРА. См. стр 24.
ЗАБЛОКИРОВАН ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	Работа с кнопками пульта дистанционного управления была заблокирована пользователем.	<ul style="list-style-type: none">Отключите функцию блокировки пульта дистанционного управления в меню НАСТРОЙКА > БЛОКИРОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ. См. стр 24.

ПРИЛОЖЕНИЕ

6.2 Входной режим

Сигнал компьютера

Разрешение		Горизонтальная	Вертикальная	Dot	VGA	HDMI
		Частота (кГц)	Частота (Гц)	Частота (МГц)		
VESA	640×480	31.5	60	25.175	✓	✓
	800×600	37.9	60	40	✓	✓
	848×480	31	60	33.75	✓	X
	1024×768	48.4	60	65	✓	✓
	1289×800	49.7	60	83.5	✓	✓
	1280×960	60	60	108	✓	✓
	1280×1024	64	60	108	✓	✓
		80	75	135	✓	✓
	1360×768	47.7	60	85.5	X	✓
	1440×1050	65.3	60	121.75	X	✓
	1440×900	55.9	60	106.5	✓	✓
	1680×1050	65.3	60	146.25	✓	✓
Wide	1280×720	44.7	60	74.4	✓	✓
	1920×1080	67.5	60	148.5	✓	✓
	3840×2160	54	24	297	X	✓
		56.25	25	297	X	✓
		67.5	30	297	X	✓
		112.5	50	594	X	✓
		135	60	594	X	✓
US TEXT	720×400	31.5	70	28.3	✓	✓

ПРИЛОЖЕНИЕ

AV сигнал

Стандартное разрешение	Частота	HDMI
3840 × 2160p	24Hz	Yes
	25Hz	Yes
	30Hz	Yes
	50Hz	Yes
	59.94Hz	Yes
	60Hz	Yes
1920 × 1080p	24Hz	Yes
	50Hz	Yes
	59.94Hz	Yes
	60Hz	Yes
1920 × 1080i	50Hz	Yes
	59.94Hz	Yes
	60Hz	Yes
720 × 576p	50Hz	Yes
720 × 480p	59.94Hz	Yes
	60Hz	Yes
640 × 480p(VGA)	59.94Hz	Yes
	60Hz	Yes
720(1440) × 576i	50Hz	Yes
720(1440) × 480i	59.94Hz	Yes
	60Hz	Yes

Общие рекомендации:

- Качество текста на ПК оптимально в режиме HD 1080 (1920 x 1080, 60 Гц).
- Экран вашего ПК может отличаться в зависимости от производителя (и вашей конкретной версии Windows).
- Обратитесь к инструкции по эксплуатации вашего ПК для получения информации о подключении вашего ПК к монитору.
- Если существует режим выбора частоты по вертикали и горизонтали, выберите 60 Гц (по вертикали) и 31,5 КГц (по горизонтали). В некоторых случаях при выключении питания ПК (или при отсоединении ПК) на экране могут появиться аномальные сигналы (например, полосы). В этом случае нажмите кнопку **ИСТОЧНИК**, чтобы войти в режим видео. Кроме того, убедитесь, что ПК подключен.
- Если горизонтальные синхронные сигналы кажутся нерегулярными в режиме RGB, проверьте режим энергосбережения ПК или кабельные соединения.
- Таблица настроек монитора соответствует стандартам IBM / VESA и основана на аналоговом входе.
- Наилучшее значение вертикальной частоты для каждого режима - 60 Гц .

6.3 Чистка

Предосторожность при использовании монитора

- Не подносите руки, лицо или предметы к вентиляционным отверстиям монитора. Верхняя часть монитора обычно очень горячая из-за высокой температуры отработанного воздуха, выходящего через вентиляционные отверстия. Могут возникнуть ожоги или травмы, если какие-либо части тела находятся слишком близко. Размещение любого объекта вблизи верхней части монитора также может привести к повреждению, связанному с нагревом, как самого объекта, так и монитора.
- Обязательно отсоединяйте все кабели перед перемещением монитора. Перемещение монитора с подключенными кабелями может привести к повреждению кабелей и, следовательно, к пожару или поражению электрическим током.
- Отключите вилку шнура питания от сетевой розетки в качестве меры предосторожности перед выполнением любых процедур очистки или технического обслуживания.

Инструкции по чистке передней панели

- Передняя часть монитора была специально обработана. Аккуратно протрите поверхность, используя только чистящую ткань или мягкую безворсовую ткань.
- Если поверхность загрязнена, смочите мягкую безворсовую ткань в слабом растворе моющего средства. Отожмите ткань, чтобы удалить лишнюю жидкость. Протрите поверхность монитора, чтобы удалить грязь. Затем используйте сухую ткань того же типа, чтобы высушить.
- Не царапайте и не ударяйте поверхность панели твердыми предметами.
- Не используйте летучие вещества, такие как аэрозоли и растворители.

Инструкции по чистке корпуса

- Если корпус загрязнен, протрите корпус мягкой сухой тканью.
- Если корпус сильно загрязнен, смочите безворсовую ткань в слабом растворе моющего средства. Отожмите ткань, чтобы удалить как можно больше влаги. Протрите корпус. Используйте другую сухую ткань, чтобы вытереть, пока поверхность не высохнет.
- Не допускайте попадания воды или моющего средства на поверхность монитора. Попадание воды или влаги внутрь устройства может привести к проблемам в работе и поражению электрическим током.
- Не царапайте и не ударяйте по корпусу твердыми предметами.
- Не используйте летучие вещества, такие как аэрозоли и растворители на корпусе.
- Не размещайте предметы, изготовленные из резины или ПВХ, возле корпуса в течение длительного времени.

6.4 Устранение неисправностей

Проблема	Возможная причина	Пути решения
Картинка не отображается	<ul style="list-style-type: none"> • Шнур питания был отключен. • Главный выключатель питания на задней панели монитора не включен. • Выбранный вход не имеет связи. • Монитор находится в режиме ожидания. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Подключите шнур питания. 2 Убедитесь, что выключатель питания включен. 3 Подключите сигнальное соединение к монитору.
Отображаются помехи на мониторе, или слышен шум	Вызывается окружающими электрическими приборами или флуоресцентными лампами.	Переместите монитор в другое место и проверьте, уменьшились ли помехи.
Цвет аномальный	Сигнальный кабель подключен неправильно.	Убедитесь, что сигнальный кабель надежно прикреплен к задней части монитора.
Картинка искажена аномальными узорами	<ul style="list-style-type: none"> • Сигнальный кабель подключен неправильно. • Входной сигнал находится за пределами возможностей монитора. 	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что сигнальный кабель надежно подключен. • Проверьте источник видеосигнала, чтобы увидеть, находится ли он за пределами диапазона монитора. Пожалуйста, проверьте его характеристики в разделе спецификации монитора.
Изображение на экране не заполняет весь экран	Формат изображения установлен неправильно.	Нажмите кнопку  FORMAT и выберите подходящий формат изображения.
Слышен звук, но нет изображения	Неправильно подключен кабель источника сигнала.	Убедитесь, что видео входы и звуковые входы правильно подключены.
Можно видеть изображение, но звук не слышен	<ul style="list-style-type: none"> • Неправильно подключен исходный сигнальный кабель. • Громкость выключена. • Функция MUTE включена. • Внешний динамик не подключен. 	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что видео и звуковые входы правильно подключены. • Нажмите кнопку + или — чтобы услышать звук. • Выключите MUTE с помощью кнопки . • Подключите внешние динамики и отрегулируйте громкость до подходящего уровня.
Некоторые элементы изображения не загораются	Некоторые пиксели монитора могут не включаться.	Этот монитор изготовлен с использованием технологии высокого уровня точности: однако, некоторые пиксели монитора могут не отображаться. Это не является неисправностью.
На мониторе после выключения все еще можно увидеть остаточное изображение. (Примеры неподвижных изображений включают логотипы, видеоигры, компьютерные изображения и изображения, отображаемые в обычном режиме 4:3)	Неподвижное изображение отображается в течение длительного времени.	Убедитесь, что функция ANTI-BURN-IN включена для предотвращения выгорания. См. стр 5.

ГЛАВА 7: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

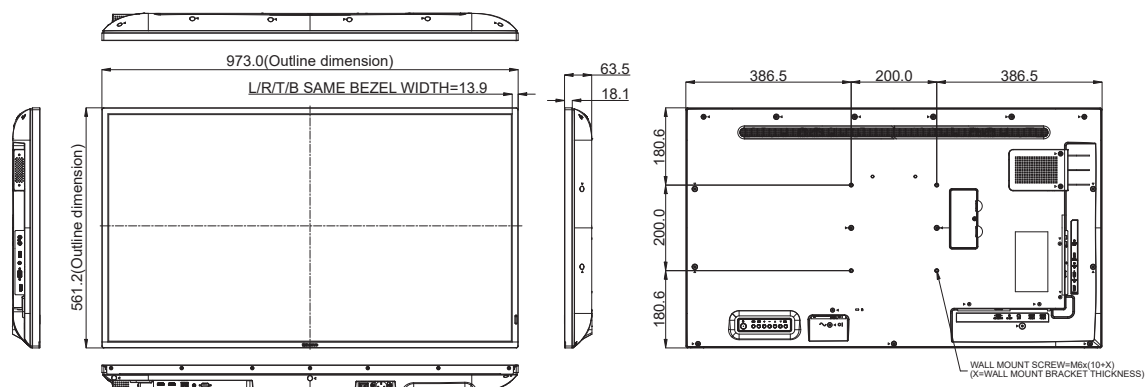
7.1 Технические характеристики монитора

		QM-4302	QM-5502	QM-6502
Panel	Panel Type	LED-Backlit TFT LCD (IPS Technology)	LED-Backlit TFT LCD (IPS Technology)	LED-Backlit TFT LCD (IPS Technology)
	Panel Size	42.5"	54.6"	64.5"
	Max. Resolution	UHD 3840 x 2160	UHD 3840 x 2160	UHD 3840 x 2160
	Pixel Pitch	0.245 mm	0.315 mm	0.372 mm
	Brightness	400 cd/m ²	400 cd/m ²	400 cd/m ²
	Contrast Ratio	4500:1 (DCR)	5000:1 (DCR)	4000:1 (DCR)
	Viewing Angle (H/V)	178°/178°	178°/178°	178°/178°
	Display Colour	1.07B	1.07B	1.07B
	Response Time	5 ms	5 ms	5 ms
	Surface Treatment	Anti-Glare Treatment (Haze 1%), 3H Hard Coating	Anti-Glare Treatment (Haze 3%), 2H Hard Coating	Anti-Glare Treatment (Haze 1%), 3H Hard Coating
Frequency (H/V)	H Freq.	15 kHz-136 kHz	15 kHz-136 kHz	15 kHz-136 kHz
	V Freq.	23 Hz-76 Hz	23 Hz-76 Hz	23 Hz-76 Hz
Signal Input	VGA	15-Pin D-Sub x 1	15-Pin D-Sub x 1	15-Pin D-Sub x 1
	HDMI	2.0 x 3	2.0 x 3	2.0 x 3
External Control	IR Out	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack
	RS232 In	9-Pin D-Sub	9-Pin D-Sub	9-Pin D-Sub
	LAN	RJ45 x 1	RJ45 x 1	RJ45 x 1
Other connectivity	USB	2.0 x 1 (Service Port / Media Playback)	2.0 x 1 (Service Port / Media Playback)	2.0 x 1 (Service Port / Media Playback)
Audio	Audio In	Stereo Audio Jack (3.5 mm)	Stereo Audio Jack (3.5 mm)	Stereo Audio Jack (3.5 mm)
	Audio Out	Stereo Audio Jack (RCA)	Stereo Audio Jack (RCA)	Stereo Audio Jack (RCA)
	Internal speaker	10W x 2	10W x 2	10W x 2
Power	Power Supply	Internal	Internal	Internal
	Power Requirements	AC 100-240V, 50/60 Hz	AC 100-240V, 50/60 Hz	AC 100-240V, 50/60 Hz
	On Mode	102W (On)	135W (On)	167W (On)
	Standby Mode	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W
	Off Mode	< 0.3W	< 0.3W	< 0.3W
Operating Conditions	Temperature	0°C-40°C (32°F-104°F)	0°C-40°C (32°F-104°F)	0°C-40°C (32°F-104°F)
	Humidity	20%-80% (non-condensing)	20%-80% (non-condensing)	20%-80% (non-condensing)
Storage Conditions	Temperature	-20°C-60°C (-4°F-140°F)	-20°C-60°C (-4°F-140°F)	-20°C-60°C (-4°F-140°F)
	Humidity	10%-90% (non-condensing)	10%-90% (non-condensing)	10%-90% (non-condensing)
Mounting	VESA FPMPI	Yes (200 x 200 mm)	Yes (400 x 400 mm)	Yes (400 x 400 mm)
Security	Kensington Security Slot	Yes	Yes	Yes
Dimensions	Bezel Width	Even bezel 13.9 mm	Even bezel 13.9 mm	Even bezel 14.9 mm
	w/o base (W x H x D)	973.0 x 561.2 x 63.5 mm (38.3" x 22.1" x 2.5")	1241.8 x 712.6 x 63.6 mm (48.9" x 28.1" x 2.5")	1462.3 x 837.3 x 81.0 mm (57.6" x 33.0" x 3.2")
	Packaging (W x H x D)	1070.0 x 673.0 x 141.0 mm (42.1" x 26.5" x 5.5")	1350.0 x 860.0 x 160.0 mm (53.1" x 33.8" x 6.3")	1580.0 x 1050.0 x 151.0 mm (62.2" x 41.3" x 5.9")
Weight	w/o base	10.8 kg (23.8 lb)	17.2 kg (37.9 lb)	28.5 kg (62.8 lb)
	Packaging	13.6 kg (30.0 lb)	21.4 kg (47.2 lb)	33.8 kg (74.5 lb)

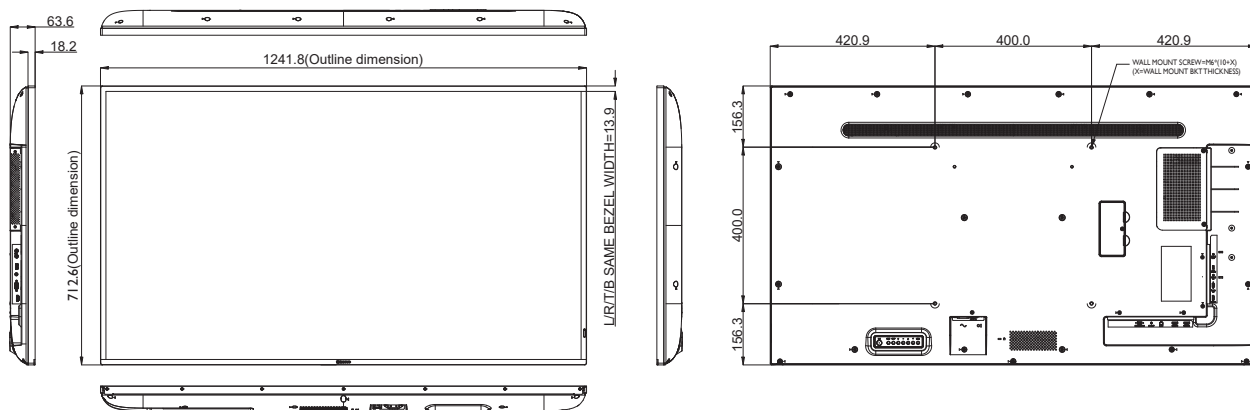
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

7.2 Размеры монитора

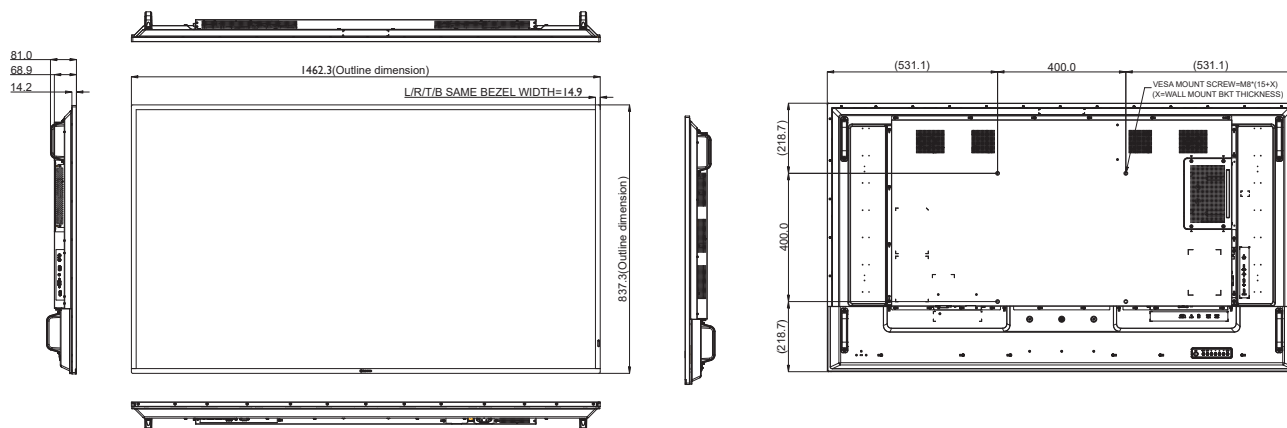
QM-4302



QM-5502



QM-6502



AG Neovo

Company Address: 5F-1, No. 3-1, Park Street, Nangang District, Taipei, 11503, Taiwan.

Copyright © 2025 AG Neovo. All rights reserved.

QM-4302/5502/6502 Eprel Registration Number: 1090616/1090617/1090620

QM4320/QM552B/QM6520_UM_V020