

Информационные дисплеи **EliteBoard** серии **Smart**

LC-110US3



Руководство по эксплуатации

Содержание

Предупреждения по технике безопасности	1
Панель управления	7
Подключение и настройка	16
Устранение простых неполадок	19
Уход за дисплеем	23
Габариты изделия	25

Предупреждения по технике безопасности

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с данным руководством и сохраните его для будущих обращений к тексту руководства.

Изображения приведены в руководстве только для общего представления и могут отличаться от реального изделия. Ориентируйтесь на реальный продукт.

Размещение дисплея

НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ тяжелые предметы на дисплее.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ дисплей рядом с устройствами, генерирующими магнитные поля.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ дисплей в местах, доступных для прямого солнечного освещения и источников тепла.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ дисплей на непрочных тележках, стендах, штативах, кронштейнах, столах или полках.

НЕ ДОПУСКАЙТЕ наличия сосудов с жидкостью рядом с дисплеем или на нем, жидкость ни в коем случае не должна попасть внутрь устройства.

Питание устройства

Оберегайте шнур питания от механических или физических повреждений.

Убедитесь в том, что источник питания заземлен.

Шнур питания в комплекте поставки предназначен только для данного устройства.

Отключите устройство от источника питания в штормовую или грозовую погоду.

Проверьте соответствие напряжения питания данного дисплея вашему источнику питания.

Используйте шнур питания из комплекта поставки, не изменяйте и не удлиняйте его.

Отключайте источник питания, если устройство не будет использоваться длительное время.

Очистка экрана

Отключите шнур питания дисплея перед его чисткой. Очищайте экран мягкой, безворсистой и сухой тканью.

Для проведения тщательной чистки обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Ни в коем случае не используйте при чистке воду или моющие средства типа спрея.

Для продления срока службы панели и производительной работы дисплея не экспонируйте слишком яркие изображения на дисплее в течение длительного времени.

Температура

Рабочий интервал температуры окружающей среды составляет от 0 до 40 градусов Цельсия.

Не размещайте устройство рядом с батареями или иными нагревательными приборами.

При внезапном перемещении устройства из холодного помещения в теплое отключите его питание минимум на 2 часа и убедитесь в том, что влага из внутреннего пространства дисплея полностью испарилась.

Влажность

НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ устройство воздействию дождя и не размещайте его во влажном помещении.

Убедитесь в том, что помещение сухое и прохладное.

Нормальный уровень влажности окружающей среды должен составлять от 10 до 90%.

Вентиляция

Установите монитор в хорошо проветриваемом помещении, из которого легко удаляется тепло.

Убедитесь в наличии достаточного пространства для вентиляции. Слева, справа и сзади устройства – не менее 10 см. Сверху – не менее 20 см.

Наушники

Перед использованием наушников не забудьте уменьшить уровень громкости.

Использование наушников для прослушивания громкого звучания в течение длительного времени может негативно отразиться на вашем слухе.

Режим ожидания

После нажатия на кнопку режима ожидания питание дисплея не будет выключено. Он просто переключится в данный режим.

Батарея

Убедитесь в правильной утилизации батареи для ее последующей переработки.

Храните батарею в местах, недоступных для детей.
Не допускайте ее контакта с огнем.

Будьте осторожны при замене батареи на другую батарею неправильного типа. Возможно возгорание последней или ее взрыв.

Примечания по чистке дисплея

На задней крышке дисплея имеются вентиляционные отверстия. Не используйте жидкость или спрей при чистке изделия.

Знаки состояния выключателя

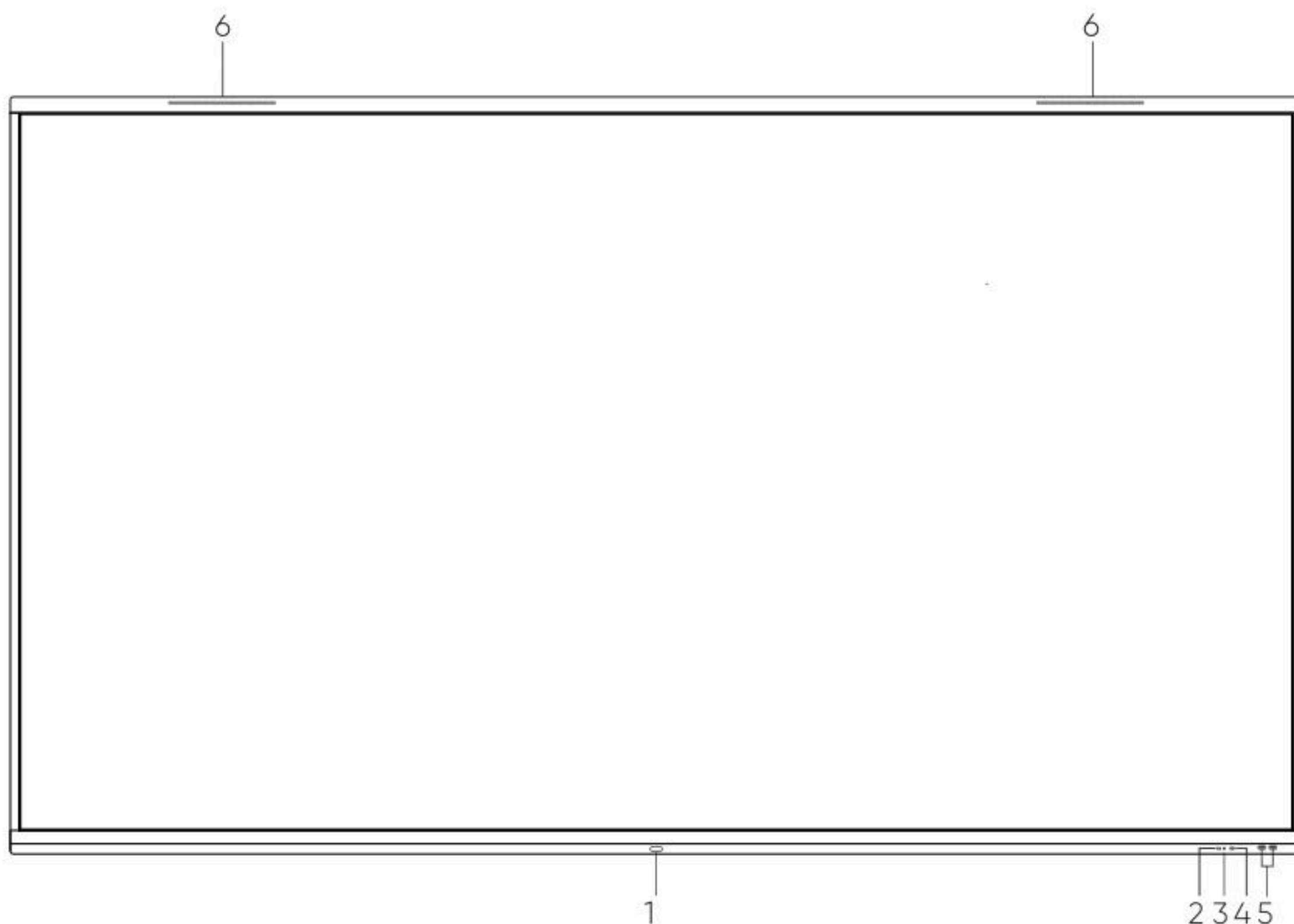
Знак "I" означает включение питания, знак "O" – выключение устройства.

Промечания по обслуживанию устройства

Данное устройство может обслуживаться только квалифицированным специалистом.

Панель управления

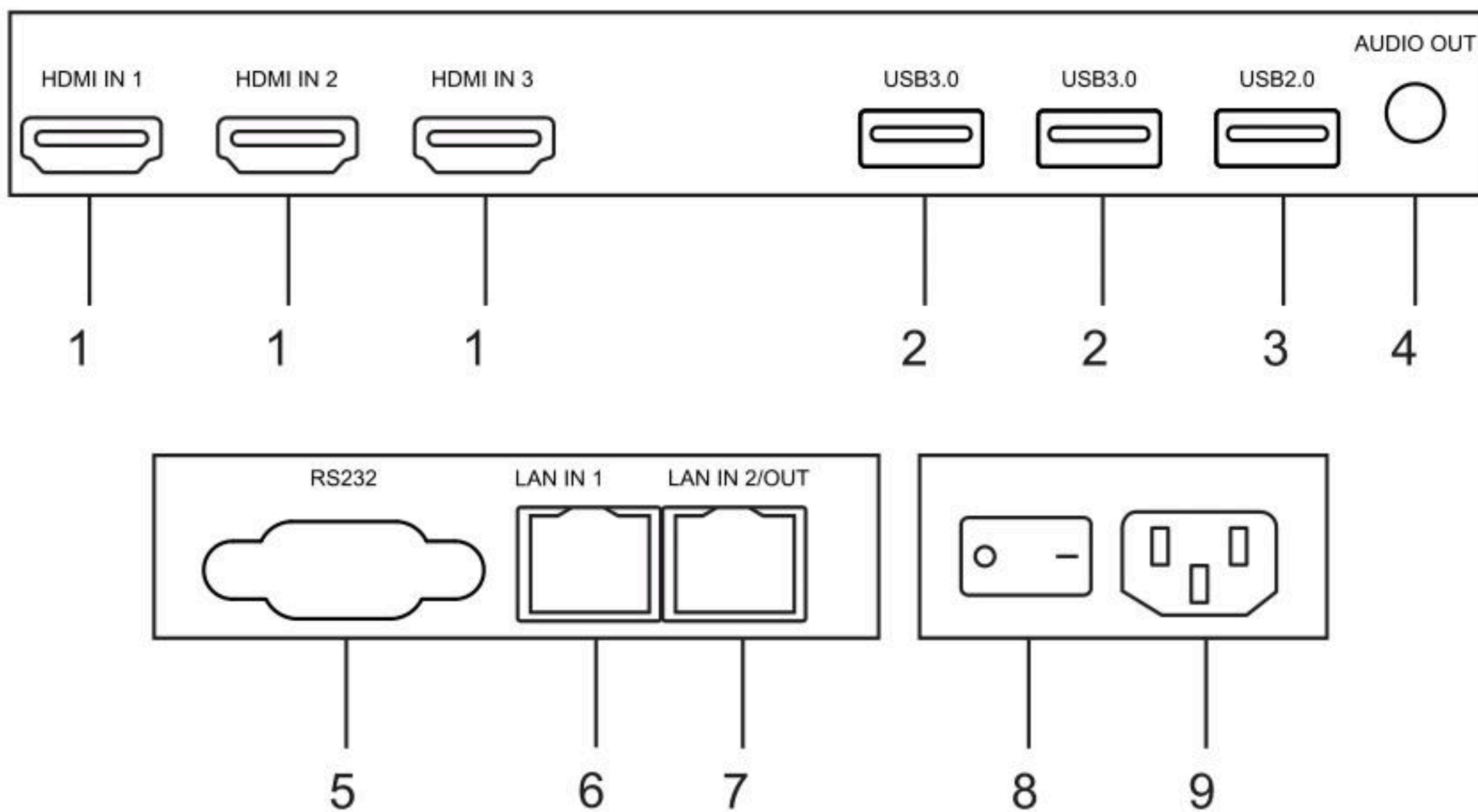
(1) Подготовка к установке



Номер	Позиции
1	⏻ : Щелкните для входа в энергосберегающий режим, нажимайте не менее 2 секунд для переключения в режим ожидания.
2	Окошко приема сигнала управления пультом ДУ.

3	Датчик освещённости
4	<p>Порт USB Type-C</p> <p>Примечание: Максимальная номинальная мощность порта USB Type-C данного устройства составляет 5 Вт. При использовании этого порта для зарядки электронных устройств мощность зарядки электронного устройства не может превышать номинальную мощность пульта.</p> <p>В противном случае не используйте порт напрямую для зарядки.</p>
5	Порт USB 2.0
6	Динамик

(2)Интерфейсы



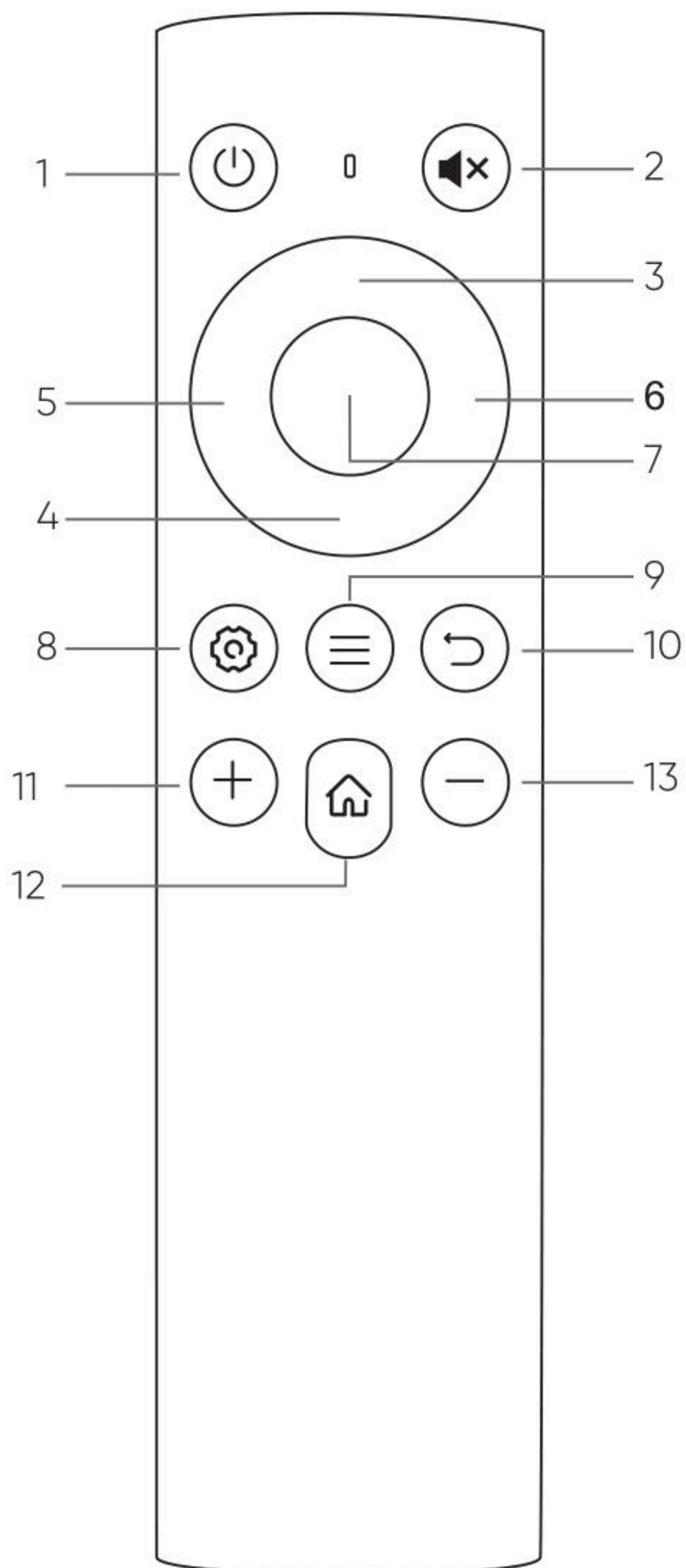
Номер	Позиции	Описание функций
1	HDMI IN	Входной сигнал мультимедийного интерфейса высокой четкости, подключаемый к устройствам с выходным интерфейсом HDMI (персональный компьютер с выходом HDMI, телевизионная приставка или иное видеоустройство).

2	USB3.0	Для подключения USB-устройств, таких как мобильный жесткий диск, U-диск, USB-клавиатура и мышь, USB-накопители и т.п.
3	USB2.0	Для подключения USB-устройств, таких как мобильный жесткий диск, U-диск, USB-клавиатура и мышь, USB-накопители и т.п.
4	AUDIO OUT	Аудиовыход
5	RS232	Последовательный интерфейс RS232 COM DSUB 9pin
6	LAN IN 1	Для подключения LAN RJ45.

7	LAN IN 2/OUT	Для подключения LAN RJ45.
8	Выключатель	Для включения или выключения источника питания. "I" означает включение, "O" – выключение.
9	AC IN	Для подключения источника питания переменного тока.

(3) Дистанционное управление

1) Описание кнопок пульта ДУ



2) Подробное описание функций

Номер	Позиции	Описание функций
1		Включение/выключение
2		Выключение звука
3	Прокрутка вверх	Нажмите на эту кнопку для выбора прокруткой вверх
4	Прокрутка вниз	Нажмите на эту кнопку для выбора прокруткой вниз
5	Прокрутка влево	Нажмите на эту кнопку для выбора прокруткой влево
6	Прокрутка вправо	Нажмите на эту кнопку для выбора прокруткой вправо
7	Ввод	Подтверждение выбора
8		Кнопка настройки

9		Дополнительные приложения
10		Возврат к предыдущей позиции
11		Увеличение уровня громкости
12		Главный экран
13		Уменьшение уровня громкости

ПРИМЕЧАНИЕ: Все кнопки функций, связанных с компьютером, недоступны, если отсутствует встроенный компьютер.

3) Сведения о работе с пультом ДУ

Установка батареек

- 1) Откройте заднюю крышку батарейного отсека на пульте дистанционного управления.
- 2) Установите элемент питания типа ААА в соответствии с обозначениями полярности ("+" к "+", "-" к "-"), не устанавливайте одновременно старые и новые батарейки,

3) После установки батареек закройте заднюю крышку батарейного отсека и закрепите фиксатор снизу.

Рабочий интервал пульта ДУ

Пульт ДУ работает нормально в интервале до 8 метров от приемного окошка дисплея и под углом до 30 градусов слева и справа от последнего. Для защиты окружающей среды утилизируйте надлежащим образом отработавшие элементы питания.

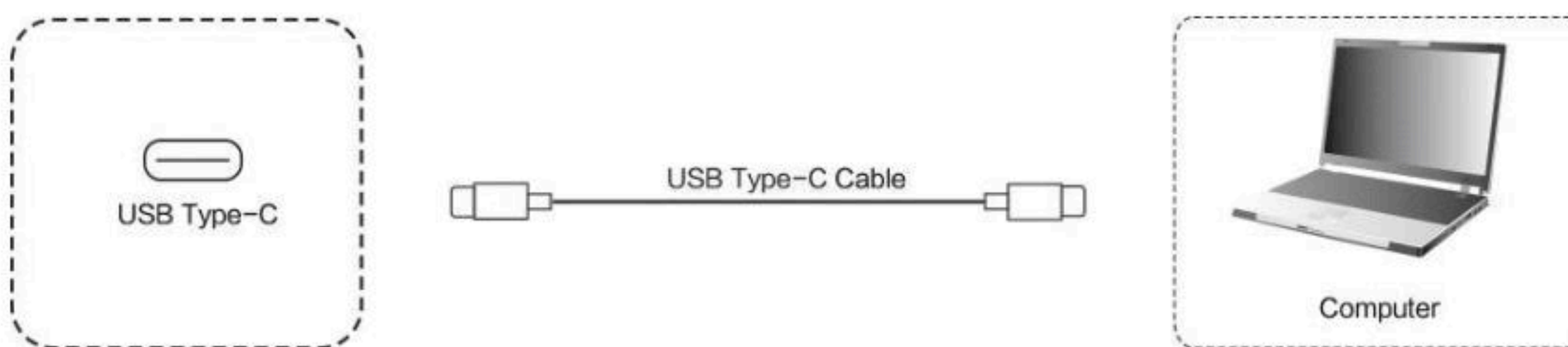


Если вы заменили батарейки на элементы ненадлежащего типа, возможен взрыв последних.

Подключение и настройка

⚠ Для обеспечения безопасности пользователей и самого дисплея не подключайте к источнику питания до выполнения подключения дисплея к другим устройствам.

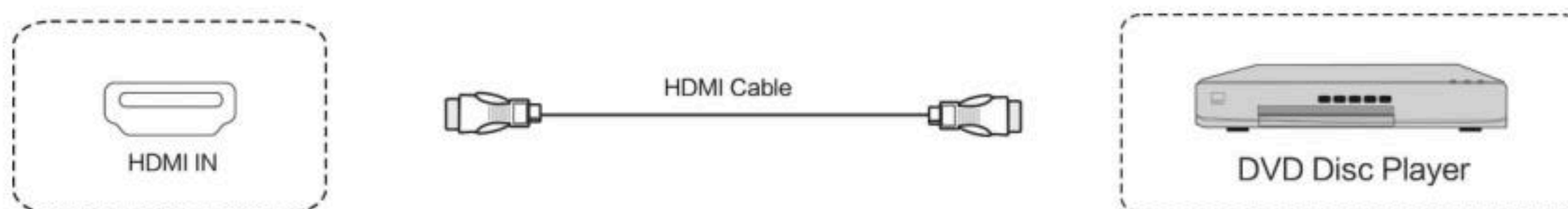
(1) Подключение к внешнему компьютеру




1. Используйте кабель USB Type-C для подключения к компьютеру.
2. После подключения кабеля подключите шнур питания и включите питание.
3. Запустите внешний компьютер.
4. Нажмите на кнопку **⏻** , для включения питания.
5. В главном меню переключите источник входа на USB Type-C.

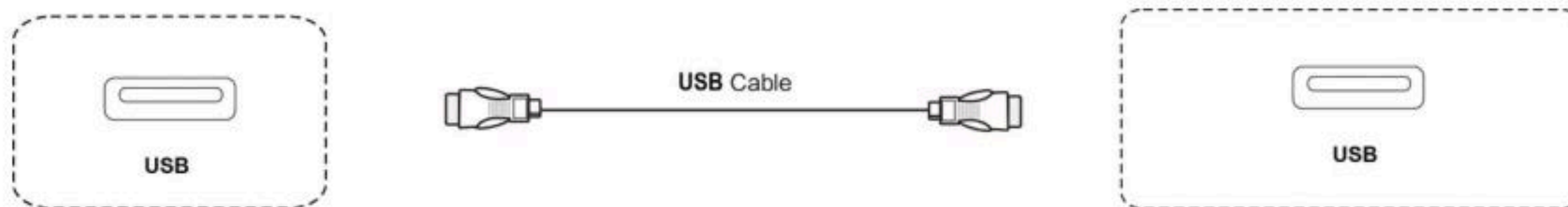
Примечание: Внешний компьютер должен поддерживать выход видеосигнала.

(2) Подключение к видео- и аудиоустройствам

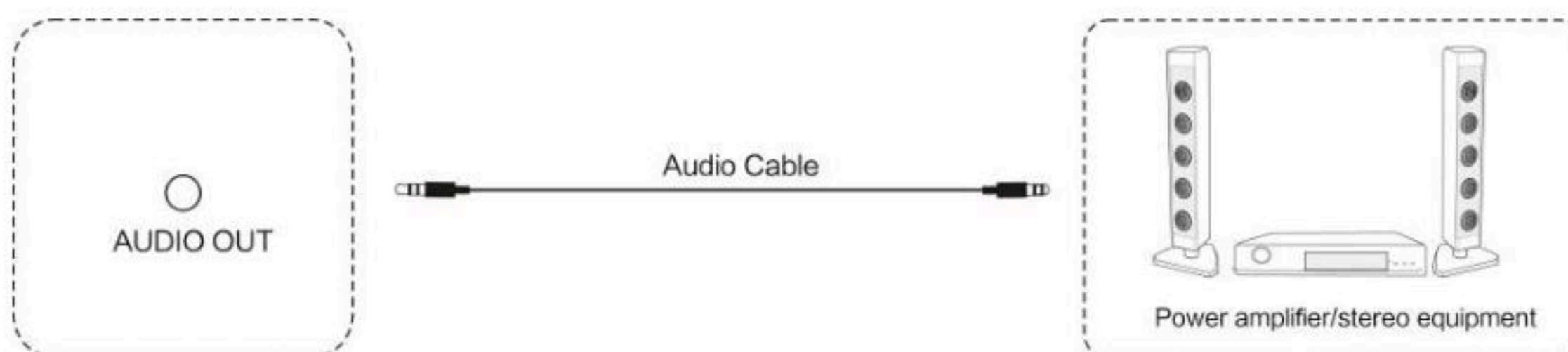


1. Используйте кабель HDMI для подключения аудио- и видеоустройств с выходом HDMI.
2. После подключения кабеля подключите шнур питания и включите питание.
3. Нажмите на кнопку  для включения внешнего устройства.
4. В главном меню переключите источник входа на HDMI.

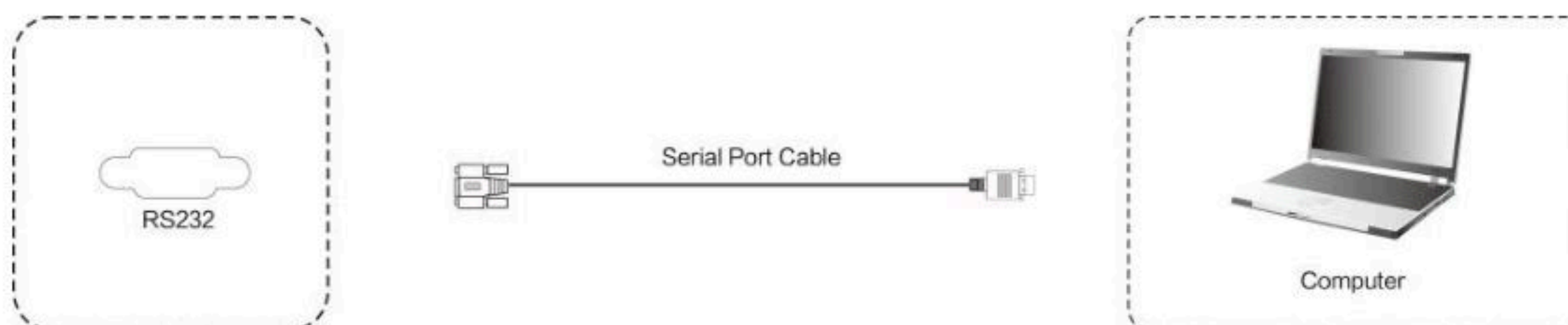
(3) USB подключение



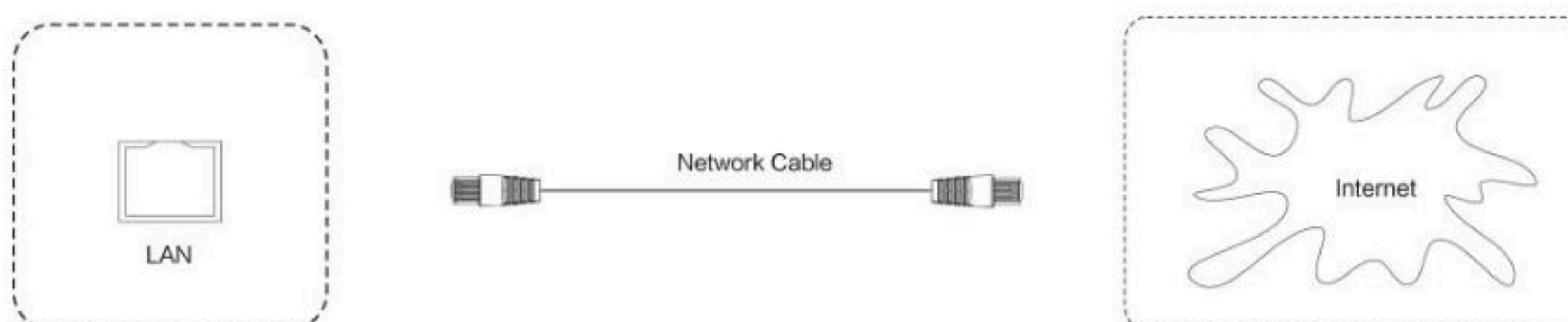
(4) AUDIO OUT подключение



(5) RS232 подключение



(6) Подключение к локальной сети



Устранение простых неполадок

Помехи в работе устройства

Не работает пульт дистанционного управления	Проверьте, не находятся ли посторонние предметы в пространстве между пультом ДУ и окошком ресивера, что может привести к невозможности дистанционного управления.
	Проверьте правильность установки батареек в пульте ДУ.
	Срок службы батареек в пульте ДУ завершен, необходима их замена.
Дисплей автоматически выключается.	Не установлен ли режим сна.
	Не произошло ли внезапное отключение электроэнергии.

	<p>Система автоматически отключится, если интерфейс дисплея теряет сигнал на 5 минут. Проверьте вход и подключение сигнала.</p>
--	---

Помехи в работе функции видео

Отсутствуют изображение и звук	Проверьте, запущено ли устройство.
	Проверьте надежность подключения сигнального провода и соответствие входа нужному.

	<p>В режиме встроенного компьютера проверьте, запущен ли последний.</p>
<p>Наличие горизонтальных или вертикальных полос на экране или искажение изображения</p>	<p>Проверьте надежность подключения сигнального провода.</p>
	<p>Проверьте наличие посторонних электронных устройств или мощных приборов поблизости от дисплея.</p>
<p>Отсутствие цвета, цвет или изображение слабые</p>	<p>Настройте цвет и яркость (или контраст) в меню.</p>
	<p>Проверьте надежность подключения сигнального провода.</p>

Помехи в работе функции аудио

Отсутствие звука при наличии изображения.	Проверьте, не нажата ли кнопка выключения звука.
	Настройте громкость кнопкой VOL */-.
	Проверьте правильность подключения звуковой линии.
Работает только один динамик	Настройте звуковой баланс в меню.
	Проверьте, не установлен ли один звуковой канал на панели управления звучанием компьютера.
	Проверьте правильность подключения звуковой линии.
Выход HDMI не воспроизводит звуков	Проверьте, подключено ли внешнее устройство.

Уход за дисплеем

Надлежащий уход за устройством позволит избежать раннего появления неполадок и поможет сохранить его в идеальном состоянии.

Не забудьте отключить питание перед чисткой или уходом за дисплеем для предотвращения поражения электрическим током.

Чистка экрана

Смешайте небольшое количество кондиционера для белья или средства для мытья посуды со спиртом.

Используйте мягкую ткань, полностью пропитайте ее полученной смесью.

Извлеките ткань из смеси, выжмите ее до полусухого состояния для чистки экрана

Повторите операцию чистки несколько раз, не допускайте случайного попадания жидкости внутрь устройства.

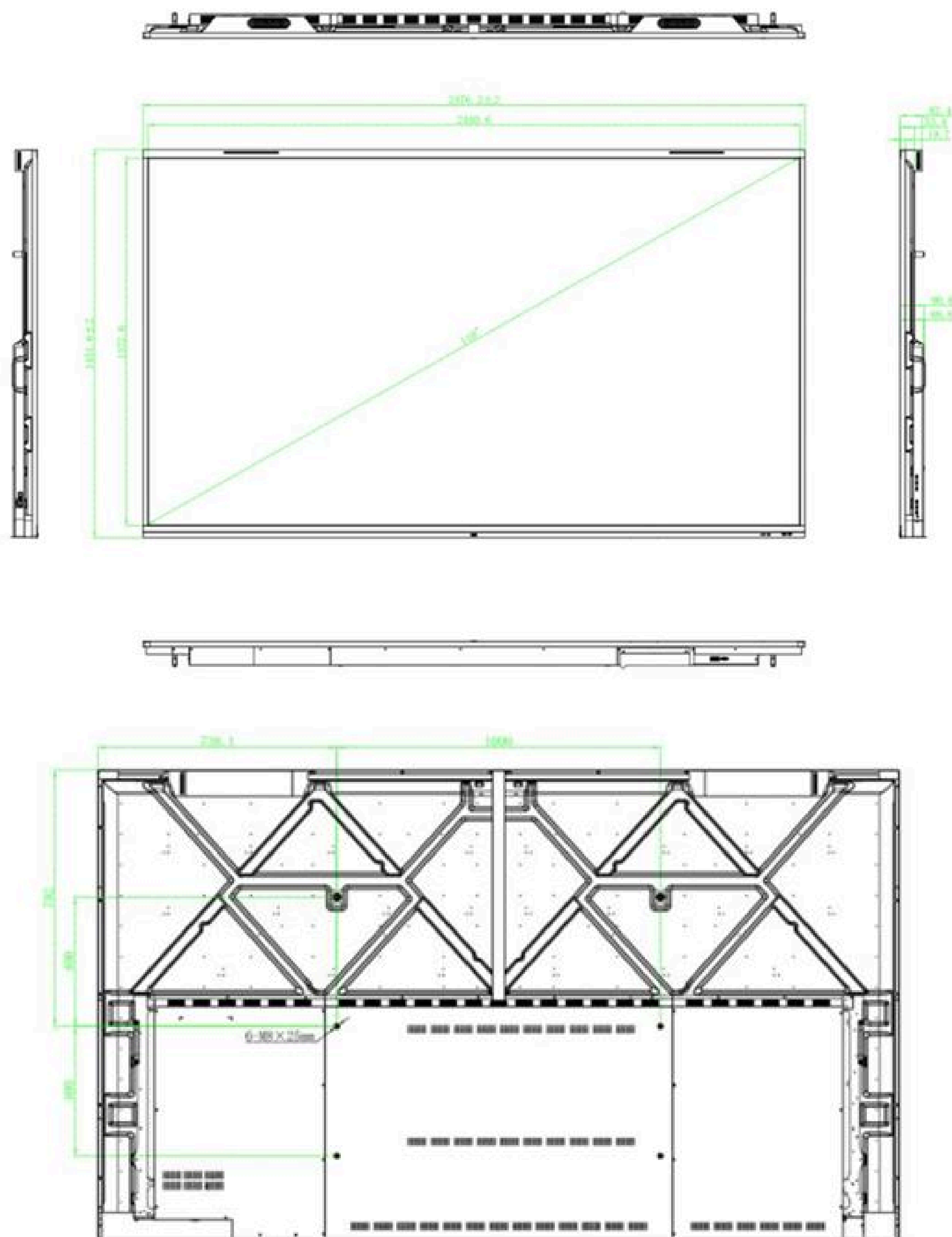
Чистка лицевой рамки дисплея

Используйте сухую и мягкую ткань без ворса для чистки лицевой рамки.

Если устройство не будет использовано длительное время

Если предполагается не использовать дисплей длительное время (период праздников и т.п.), отключите его от источника питания с тем, чтобы предупредить опасность удара молнии и скачки напряжения в сети.

Габариты изделия



Гарантийное сервисное обслуживание

Уважаемый Пользователь!
Благодарим Вас за выбор данного изделия.

Для того, чтобы Вы были полностью удовлетворены качеством послепродажной сервисной поддержки, просим Вас внимательно ознакомиться с инструкциями.

Гарантийное обслуживание осуществляется по серийному номеру устройства.

С условиями гарантии и адресами авторизованных сервис-центров Вы можете ознакомиться на сайте

www.eliteboard.ru

Производитель: ООО "Элитборд Рус"

Единая Служба Поддержки EliteBoard: 8-800-500-15-04



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



Данное Руководство предназначено только для ознакомления. Функции данного устройства могут быть изменены без дополнительного уведомления.

Дата изготовления указывается на тыльной стороне устройства.



www.eliteboard.ru

e-mail: info@eliteboard.ru