

Astronomix.ru

Интернет магазин домашних планетариев
Домашний Планетарий - Лучший подарок!

Есть вопросы? Звоните!

8(499)-755-71-74

ежедневно с 9-00 до 21-00

info@astronomix.ru

Домашний планетарий
HomeStar Extra
Руководство пользователя

Оглавление

- Для безопасного использования
- Предупреждения перед использованием
- Названия и функции деталей
- Названия и функции пульта дистанционного управления
- Подготовка перед использованием
- Основы работы
- Как настроить угол проецирования, фокус и яркость
- Как поменять диски
- Суточное движение (вращение звездного неба)
- Случайным образом падающие звезды и Таймер
- Определение даты и времени проецирования
- Решение проблем (вопросы и ответы)

Введение

Основные особенности:

- **Проекция изображения звездного неба.** Аппарат может показывать изображение более 120 000 звезд (монохромные диски). Первый в мире домашний планетарий, способный показывать изображение более 100 000 звезд.

- **Суточное движение (монохромные диски).** Направление вращения изображения звездного неба может быть изменено по часовой стрелке или против часовой стрелки, в 3 скоростных режимах.

- **Случайным образом падающие звезды.** Падающие звезды проецируются беспорядочно в любом месте, в любое время, в любом направлении.

- **Определение даты и времени проецирования (монохромные диски).** По желанию может проецироваться дата и время неба.

- **Таймер.** Основное устройство может отключаться автоматически по заданному времени, через 15, 30 или 60 минут.

Безопасное использование

Эта инструкция по эксплуатации содержит информацию по безопасному использованию изделия, что поможет предотвратить травму у вас или окружающих или повреждение аппарата.

Перед использованием устройства, внимательно прочитайте эту инструкцию по эксплуатации и храните ее в безопасном месте, чтобы в дальнейшем можно было к ней обратиться.

Продукция компания SEGA TOYS выполнена с учетом полной безопасности. Однако неправильное использование может привести к несчастным случаям, связанным с огнем или ударом током.

Выполняйте меры предосторожности. Убедитесь, что перед началом использования эта инструкция прочитана.

Не используйте поврежденное изделие. В случае нарушения работы или повреждения устройства, немедленно свяжитесь с магазином, в котором вы приобрели товар.

Не пытайтесь починить устройство, даже если наблюдаются такие нарушения в работе, как временное появление запаха или дыма. Выключите устройство и немедленно свяжитесь с магазином, в котором вы приобрели товар.

Описание символов

Следующие символы появляются в инструкции по эксплуатации. Просмотрите описание ко всем символам перед началом чтения предупреждения.

!Предупреждение Если это предостережение не будет соблюдено, может произойти несчастный случай, который повлечет за собой смерть или травмы, вызванные пожаром ли ударом тока.

!Осторожно Если это предостережение не будет соблюдено, может произойти повреждение окружающих предметов, вызванное пожаром, ударом тока или другим несчастным случаем.

Предупреждение

- Используйте устройство в недоступном для детей месте.
- Если основное устройство нагревается до определенной степени, оно может вызвать низкотемпературный ожог, если вы поместите на него руки на долгое время. Также прекратите использование аппарата, если он перегрелся.
- Нельзя разбирать, чинить и переделывать основное устройство, адаптер переменного тока, и пульт дистанционного управления. Это может вызвать пожар, удар током или повреждение устройства.
- Не заглядывайте в объектив после включения аппарата. Яркий свет может повредить вам зрение. Семьи с детьми должны быть особенно осторожны во время использования аппарата.
- Не вставляйте металлические и воспламеняющиеся предметы во внутреннюю часть основного устройства. Это может вызвать удар током или пожар.
- Сетевой шнур адаптера переменного тока нельзя сгибать, скручивать, чрезмерно натягивать, подделывать, помещать под тяжелые предметы или использовать вблизи нагревательных приборов. Это может повредить шнур или вызвать удар током или пожар. Также немедленно прекратите использование устройства в случае повреждения шнура (например, ненадежное соединение, разрыв соединения).
- Не используйте другие адаптеры кроме адаптера переменного тока, входящего в набор. Это может вызвать удар током, пожар или повреждение аппарата.
- Не используйте устройство при напряжении выше или ниже предполагаемого напряжения источника питания. Это может вызвать удар током или пожар.
- Не выставляйте аппарат под прямые солнечные лучи, потому что может сгореть объектив. Всегда закрывайте объектив крышкой после использования.

Товар (основное устройство, адаптер переменного тока, устройство дистанционного управления) не должен использоваться в следующих условиях (это может вызвать повреждение, пожар или протекание изделия):

- Там, где температура становится слишком высокой, например, в машине с закрытыми окнами или в месте под прямыми солнечными лучами.
- В холодном месте, где температура ниже 10 °С.
- В месте, в котором возможно разбрызгивание масла или воды, например, у кухонного стола или рядом с увлажнителем воздуха.
- В месте с повышенной влажностью или грязном месте.
- В неустойчивом месте, которое может трястись.
- На ковре, постели или одеяле.
- Удалите аппарат не менее чем на 30 см от стены.
- Не накрывайте аппарат одеялом, шторой или скатертью.
- При нарушении работы аппарата, например, при возникновении дыма, запаха или звука, немедленно отключите основное устройство, отсоедините адаптер переменного тока и вытащите его из розетки. Если продолжать использование, может возникнуть пожар или произойти удар током.
- Если основное устройство внезапно упало, было повреждено или внутрь попала вода или другой предмет, немедленно отключите питание основного устройства, отсоедините адаптер переменного тока и вытащите его из розетки. Если продолжать использование, может возникнуть пожар или произойти удар током.
- Если аппарат долгое время не используется, отсоедините адаптер переменного тока и вытащите его из розетки, чтобы предотвратить возникновение огня.
- Во время проецирования не помещайте рядом с вентиляционным отверстием предметы, которые могут расплавиться при нагревании или вызвать нарушение работы прибора, также не кладите на аппарат руки и лицо. Горячий воздух, выходящий из вентиляционного отверстия, может расплавить предметы или привести к несчастному случаю, включая ожог.
- Не проецируйте с надетой крышкой объектива, это может привести к ее деформации из-за нагревания. Также, если дотронуться до расплавленной от нагревания крышке объектива, можно получить ожог или травму.
- Если основное устройство фиксирует недопустимое напряжение, индикаторная лампочка напряжения (пункт 5) загорится красным и раздастся жужжащий звук. Отключите питание основного устройства, отсоедините адаптер переменного тока и вытащите его из розетки. Если продолжать использование, может возникнуть пожар или произойти удар током.
- Не трогайте основное устройство и адаптер переменного тока мокрыми руками во избежание удара током.

- Не используйте аппарат в ванной комнате, не погружайте основное устройство или адаптер в воду и не мочите их. Это может вызвать пожар или удар током.
- Во время грозы не трогайте руками адаптер и сетевой шнур во избежание удара током.

Предупреждение

- Всегда ставьте основное устройство на устойчивую поверхность. Если поставить его на неустойчивую поверхность, он может упасть в результате несчастного случая и привести к травме.
- Не ставьте рядом с основным устройством вазу, горшок с цветком, стакан с водой, косметичку или аптечку. Если основное устройство намочнет, аппарат будет поврежден.
- Основное устройство, адаптер переменного тока и пульт дистанционного управления нельзя ронять, подвергать ударам, применять силу, грубо обращаться во избежание повреждения аппарата.
- Перемещение основного устройства или замена диска в темной комнате может привести к несчастному случаю. Работайте с аппаратом только в освещенной комнате.
- При перемещении аппарата из прохладного помещения в теплое, объектив может запотеть из-за резкой смены температур и привести к нарушению работы устройства. В таком случае оставьте аппарат примерно на час в комнате, пока не испарится влага. После этого устройство должно работать нормально.
- Вытаскивайте диск, если долгое время не пользуетесь аппаратом. Если диск оставить внутри, аппарат может быть поврежден.

Предупреждения перед использованием

- Чтобы улучшить качество проецирования, сделайте комнату темной насколько это возможно. Учитывая, что диск монохромный, ваши глаза должны привыкнуть к темноте примерно за 5 минут (количество времени варьируется в зависимости от индивидуальных особенностей) после выключения света, и вы сможете увидеть даже самые маленькие звезды. Если комната недостаточно темная, качество проецирования будет недостаточным для просмотра маленьких звезд.
- Цветной диск, входящий в комплект, - это компьютерное графическое изображение для приятного просмотра фантастического вида звезд. Так как в данном случае функция определения даты и времени не поддерживается, изображение даты и времени не будет отображаться на звездном небе, если эта функция выбрана на пульте дистанционного управления. Также функция суточного движения, когда небо вращается вокруг полярной

звезды, не поддерживается. Хотя небо может вращаться, если функция суточного движения включена, но оно не будет вращаться вокруг полярной звезды, и изображение может деформироваться или уменьшится в размерах. Помните, что это техническая особенность, а не повреждение. Форма и размер изображения зависит от положения диска при вращении. Вращайте изображение до желаемого положения и наслаждайтесь просмотром.

- Изображение должно проецироваться на потолок или на стену белого или яркого цвета, и на плоское пространство от 9 до 12 м².
- Оптимальное расстояние проецирования от 2 до 2,5 м. Качество проецирования может быть снижено, если расстояние слишком большое.
- Протрите основное устройство сухой тряпочкой для очистки от пыли. Нельзя использовать химические средства, включая растворитель и бензин.

Комплектующие

Не используйте аппарат, если обнаружено повреждение или потеря комплектующих после раскрытия упаковки. Сохраните устройство в оригинальной упаковке и свяжитесь с продавцом.

- (1) Основное устройство 1
- (2) Специальные диски северного полушария: 3
 - Монохромный *2

(ночное небо и около 120 000 звезд, ночное небо и ярко выделенные линии созвездий)

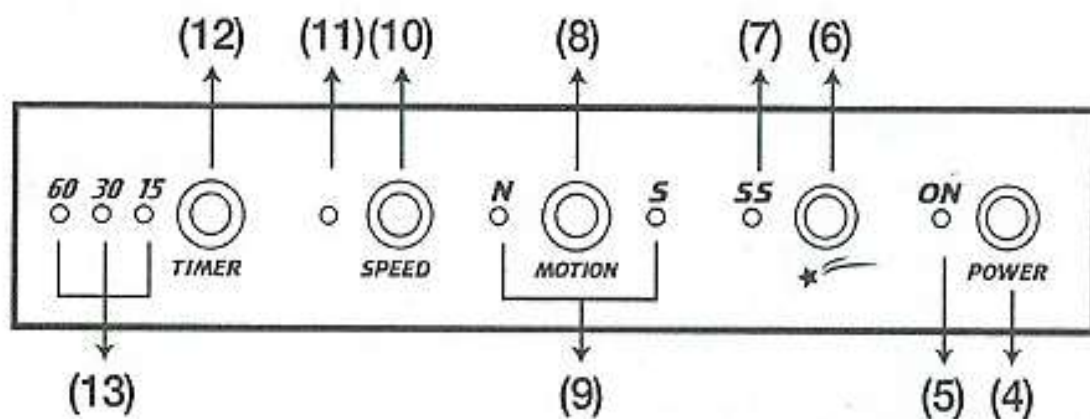
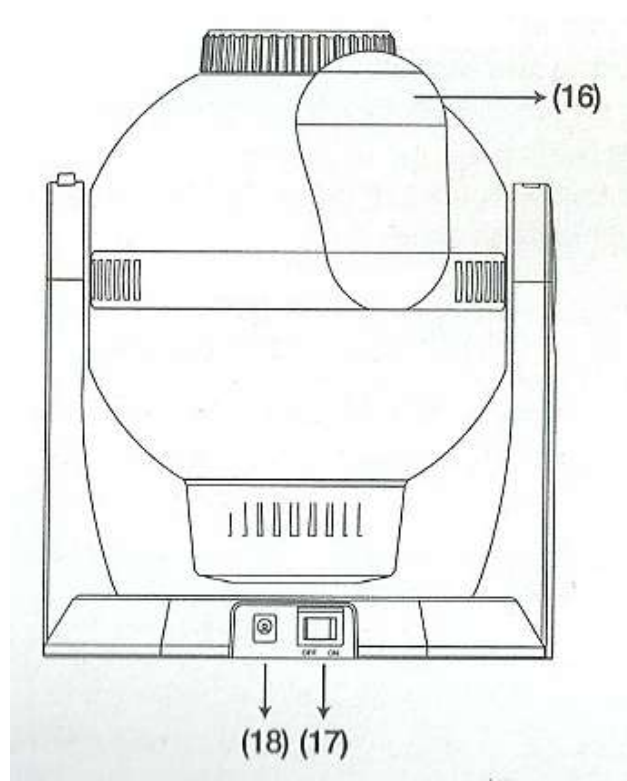
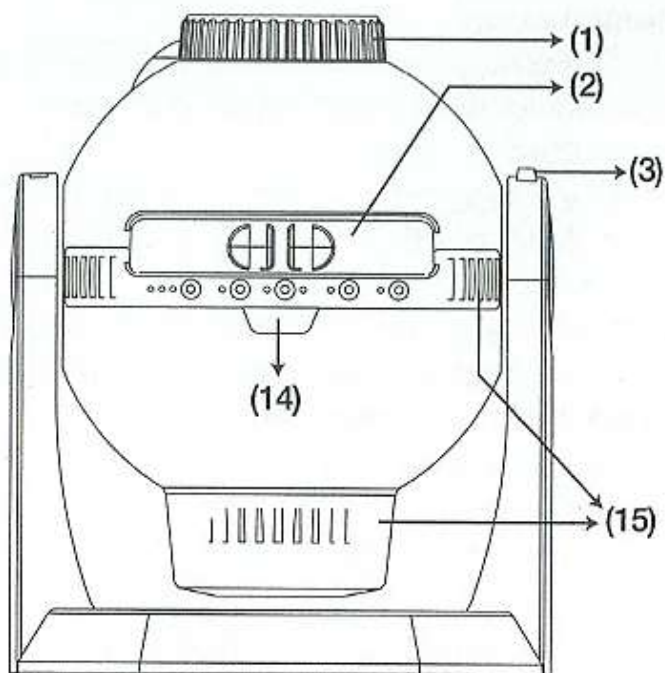
- Цветной*1

(ночное небо и 120 000 звезд)

- (3) Специальный адаптер переменного тока 1
- (4) Специальный пульт дистанционного управления 1
- (5) Крышка объектива 1
- (6) Инструкция по эксплуатации 1
- (7) Справочник созвездий 1

*В настоящее время диска южного полушария нет в наличии.

Названия и функции деталей



Рабочие функции основного устройства:

- Функция обычного проецирования
- Функция беспорядочно падающих звезд
- Функция суточного движения звездного неба
- Функция регулирования скорости суточного движения (вращения)
- Таймер

- (1) **Диск регулировки фокуса** Используется для регулировки фокуса
- (2) **Лоток для диска** Используется для того, чтобы доставать диск
- (3) **Кнопка регулирования угла проецирования** Используется для регулировки и установления угла проецирования
- (4) **Кнопка включения (POWER)** Используется для включения выключения основного устройства
- (5) **Индикаторная лампочка мощности** Показывает состояние питания (ON или OFF) основного устройства
- (6) **Кнопка падающих звезд** Используется для включения и выключения функции беспорядочно падающих звезд
- (7) **Индикаторная лампочка падающих звезд** Показывает состояние (ON или OFF) функции падающих звезд
- (8) **Кнопка суточного движения (MOTION)** Используется для включения и выключения функции суточного движения; вращения по часовой стрелке и против часовой стрелки и остановки.
- (9) **Индикаторная лампочка суточного движения** Показывает состояние (ON или OFF) функции суточного движения)
- (10) **Кнопка скорости вращения (SPEED)** Используется для регулировки скорости вращения изображения звездного неба, 3 положения.
- (11) **Индикаторная лампочка скорости вращения** Показывает скорость вращения
- (12) **Кнопка таймера** Используется для включения и выключения функции таймера для автоматического выключения основного устройства после определенного промежутка времени.
- (13) **Индикаторная лампочка таймера** Показывает состояние (ON или OFF) функции таймера и установленное время
- (14) **Область, принимающая сигнал пульта дистанционного управления** Указывает куда направить пульт дистанционного управления
- (15) **Вентиляционное отверстие**
- (16) **Область проецирования падающих звезд** Падающие звезды проецируются из этой части, если функция падающих звезд включена
- (17) **Главный переключатель питания** Используется для включения и выключения главного питания основного устройства
- (18) **Входное отверстие для сетевого питания** Входное отверстие для подключения адаптера переменного тока

Технические характеристики изделия

SUPER STAR THEATRE (основное устройство)

Габаритные размеры: Прим. 240*285*240 мм

Вес изделия: прим. 2,7 кг

Энергопитание: адаптер переменного тока

Потребление электроэнергии: прим. 22 Вт

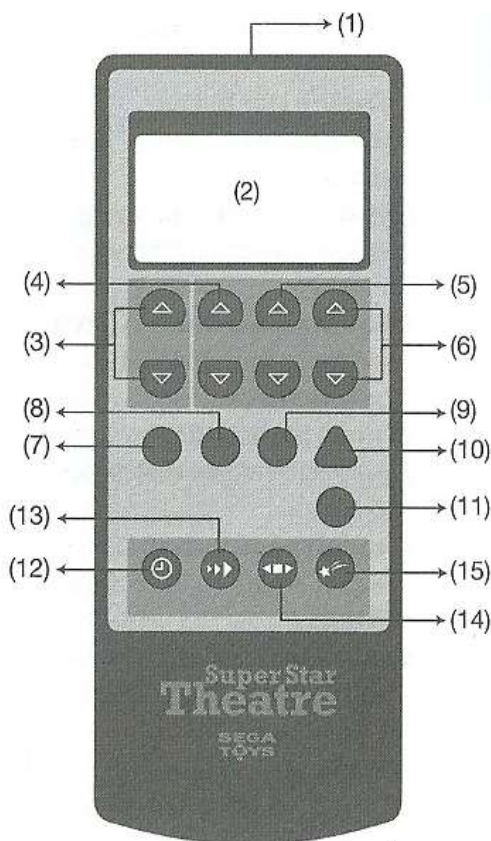
Специальный адаптер переменного тока

Номинальная мощность питания:

Входная мощность: AC 100 к 240 в

Выходная мощность: DC 6,5 в, 3500 мА

Названия и функции пульта дистанционного управления



Рабочие функции пульта дистанционного управления:

- Функция обычного проецирования
- Функция определения даты и времени проецирования
- Функция регулировки яркости
 - Функция суточного движения звездного неба
 - Функция регулирования скорости суточного движения (вращения)
- Таймер

(1) Передача сигнала

(2) Дисплей

(3) **Кнопка яркости** Используется для регулировки яркости проецирования, 16 положений
Установите этой кнопкой текущий год при установке времени

(4) **Кнопка «Месяц»** Используется при установке месяца, во время установления текущих данных для проецирования желаемой даты

(5) **Кнопка «День»** Используется при установке дня, во время установления текущих данных для проецирования желаемой даты

(6) **Кнопка «Время»** Используется при установке времени (часы и минуты), во время установления текущих данных для проецирования желаемой даты

- (7) **Кнопка определения даты/времени** Используется для определения даты проецирования изображения звездного неба и при регулировке текущего времени
- (8) **Кнопка переключения северного/южного полушария** Используется для выбора расположения неба (северное/южное полушарие) и устанавливается, когда определяется дата проецирования изображения звездного неба
- (9) **Кнопка ввода** Вводит текущее время и дату/время проецирования изображения звездного неба
- (10) **Кнопка передачи** Передает данные времени/даты на основное устройство, при определении даты/времени проецирования изображения звездного неба
- (11) **Кнопка включения** Используется для включения и выключения основного устройства
- (12) **Кнопка таймера** Устанавливает автоматическое отключение основного устройства, 3 положения (15, 30 и 60 минут)
- (13) **Кнопка скорости вращения** Используется для регулировки скорости вращения изображения звездного неба, 3 режима (3, 15 и 30 минут на оборот)
- (14) **Кнопка суточного движения** Используется для вращения изображения звездного неба и остановки вращения
- (15) **Кнопка падающих звезд** Используется для включения и выключения функции падающих звезд
- (16) **Кнопка сброса** Используйте эту кнопку при замене батареек и при нарушении работы.

Предостережения при работе с пультом дистанционного управления

- Чтобы упростить работу с пультом в темноте, при первом нажатии на кнопку загорится фоновая подсветка. В этом случае функция кнопки не сработает. Убедитесь, что фоновая подсветка включена. Фоновая подсветка отключится через 10 секунд после последнего нажатия кнопки.
- При работе с пультом направляйте его на область, принимающую сигнал, на основном устройстве. Функция может не сработать, если появилось препятствие между пультом дистанционного управления и областью, принимающей сигнал.
- Не нажимайте одновременно 2 и более кнопки во избежание нарушения работы.

Экран пульта дистанционного управления

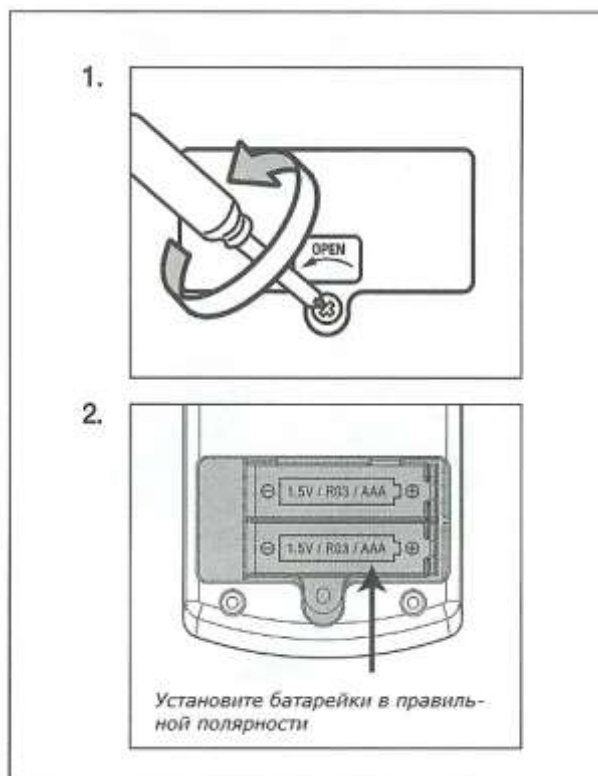


Подготовка перед использованием

Как установить батареи в пульт дистанционного управления

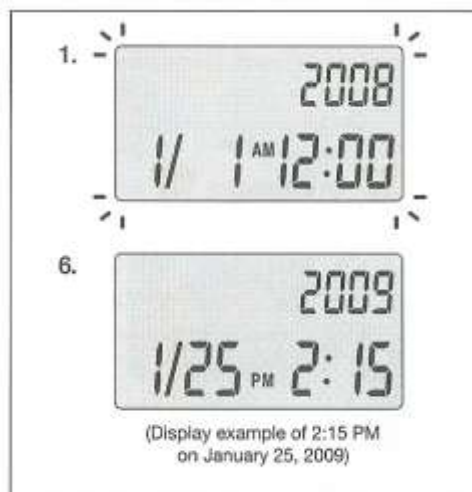
1. Используйте отвертку, чтобы открутить болтики на крышке батареи, расположенной на задней стенке пульта дистанционного управления. Вращайте отвертку, как показывают стрелочки, и снимите крышку батареи.
2. Установите 2 AAA батарейки (не входят в комплект), обращая внимание на полярность.
3. Закройте крышку, закрутите болтики на место с помощью отвертки.
4. С помощью зубочистки или другого предмета с заостренным концом нажмите кнопку сброса на задней стенке (кнопка 16).

После замены батареек обязательно нажмите кнопку сброса во избежание нарушения работы аппарата. В случае нарушения работы дисплея, нажмите кнопку сброса, чтобы восстановить работу.



Как установить текущее время

1. Когда батарейки заменены и нажата кнопка сброса, на дисплее загорится "2008/1/1 AM 12:00".
2. Настройте и установите год (2008-2099) кнопкой яркости (кнопка 3).
3. Настройте и установите месяц кнопкой «Месяц» (кнопка 4).
4. Настройте и установите день кнопкой «День» (кнопка 5).
5. Настройте и установите время кнопкой «Время» (кнопка 6, используется для установки часов и минут). (Продолжайте нажимать кнопку, чтобы установить минуты. После 60 минут изменяется время по одному часу. Скорость изменения увеличивается от нажатия кнопки).
6. Нажмите кнопку ввода (кнопка 9) для подтверждения текущего времени. Как только мигнет двоеточие (:) на часах, начнется работа часов.



*Чтобы сбросить текущее время, продолжайте нажимать кнопку определения времени/даты (кнопка 7) на экране изображения текущего времени. Дисплей загорится и перейдет в режим установки времени/даты.

(Пример отображения 2:15 PM 25 января 2009 года)

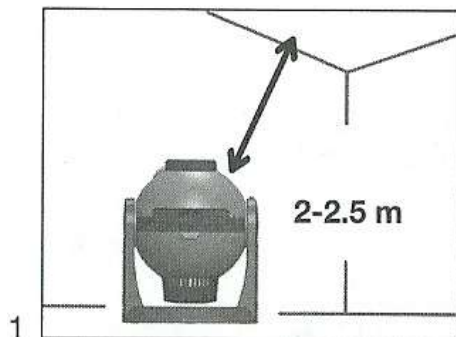
Предупреждение по использованию батарей !

Неправильное использование батареек может вызвать выработку тепловой энергии, взрыв или утечку. Помните следующее:

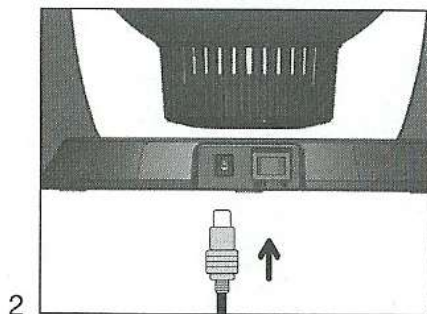
- При замене батареек используйте 2 новые батарейки одинакового типа (AAA батарейки), и не используйте одновременно новую и старую или разного типа батарейки.
- Если дисплей пульта дистанционного управления гаснет, или пульт дистанционного управления не работает, замените батарейки как можно скорее.
- Вставляйте батарейки правильно, учитывая +/- (позитив/негатив).
- Доставайте батарейки, если аппарат долгое время не используется.
- Батарейки нельзя замыкать, раскрывать, нагревать или бросать в огонь.
- Если вытекшая из батареи жидкость попала вам в глаза, немедленно смойте ее водой и обратитесь к врачу. Также смойте ее водой, если она попала вам на кожу или на одежду.

Основы работы

1. Поместите основное устройство на устойчивую ровную поверхность, например, на стол. Оптимальное расстояние проецирования 2 – 2,5 м.

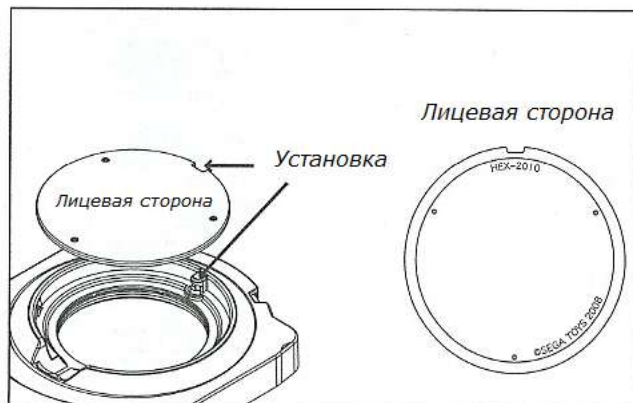


2. Вставьте сетевой шнур в адаптер и подключите адаптер переменного тока к основному устройству во входное отверстие на задней стенке подставки основного устройства.

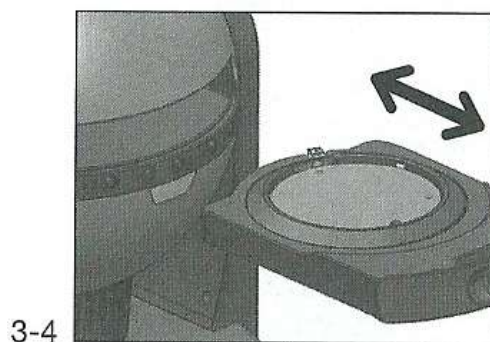


*Для вашей безопасности не включайте основное питание до установки диска во избежание возможного несчастного случая из-за яркого света.

3. Выдвиньте лоток для диска, потянув кнопку на себя. Проверьте, чтобы логотип SEGA TOYS 2008 не был перевернут, и плотно вставьте диск в лоток (см. картинку ниже).

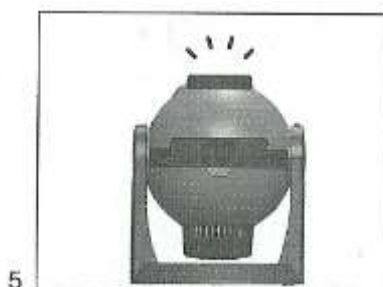


4. Поверните лоток горизонтально земле, вставьте его с диском в основное устройство и закройте.



*Лоток нельзя вставить, если он находится под наклоном. Обязательно вставляйте лоток в основное устройство горизонтально к земле. Помните, что основное устройство не будет работать, если лоток вставлен неправильно.

5. Снимите крышку объектива и включите основное питание на подставке основного устройства. Раздастся звуковой сигнал, и индикаторная лампочка напряжения переключателя электропитания основного устройства загорится зеленым, и начнется проецирование изображения звездного неба (свет становится ярче постепенно, и станет максимальным через 4 секунды. Помните, что пульт дистанционного управления и кнопка основного устройства не работают до этого времени).



6. Установите угол проецирования, фокус и яркость.

7. После окончания использования нажмите кнопку включения на пульте дистанционного управления (кнопка 11). Раздастся звуковой сигнал на основном устройстве, и индикаторная лампочка напряжения загорится красным, что обозначает, что основное устройство выключено.

8. Если вы хотите снова посмотреть на звездное небо, нажмите кнопку включения на пульте дистанционного управления (кнопка 11). Раздастся звуковой сигнал на основном устройстве, и индикаторная лампочка напряжения загорится зеленым, и начнется проецирование изображения звездного неба.



Как настроить угол проецирования, фокус и яркость

Как настроить угол проецирования

1. Настройте проецирование изображения звездного неба в соответствии с инструкциями в главе «Основы работы».

2. Нажав на кнопку регулировки угла проецирования, которая находится на основном устройстве, поместите основное устройство так, чтобы лоток был направлен вверх (см. картинку) и настройте угол проецирования. Угол проецирования имеет 18 положений, от 0 до 90 градусов, по 5 градусов на уровень.



*Основное устройство нельзя ставить ни в какое другое положение кроме того, которое показано на картинке. Не пытайтесь перевернуть его наоборот силой. Это может повредить основное устройство.

3. Когда угол проецирования установлен, отпустите кнопку регулировки на основном устройстве.

*Если проецировать по диагонали от поверхности, изображение может растянуться или быть нечетким. Помните, что это технические характеристики объектива, а не повреждение.

Как настроить фокус

1. Настройте проецирование изображения звездного неба в соответствии с инструкциями в главе «Основы работы».

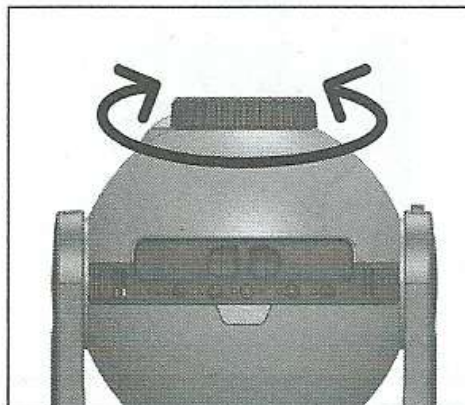
2. Поверните лимб регулировки фокуса на крышке основного устройства и настройте фокус на центр проецируемого изображения.

*Фокус не может быть идеальным, потому что есть предел. Не пытайтесь повернуть регулировочный лимб силой.

*Не смотрите в объектив во время настройки фокуса. Яркий свет может повредить ваше зрение.

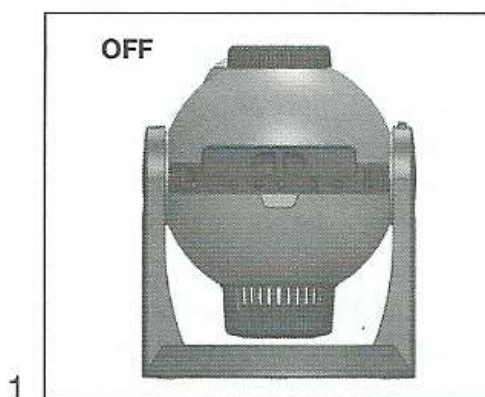
Как настроить яркость

В зависимости от внешних условий проецируемого изображения звездного неба, яркость может регулироваться в 16 положениях с помощью кнопки яркости на пульте дистанционного управления (кнопка 3). Яркость проецирования максимальна по умолчанию. Если яркость достигает максимума или минимума, раздастся звуковой сигнал на основном устройстве.

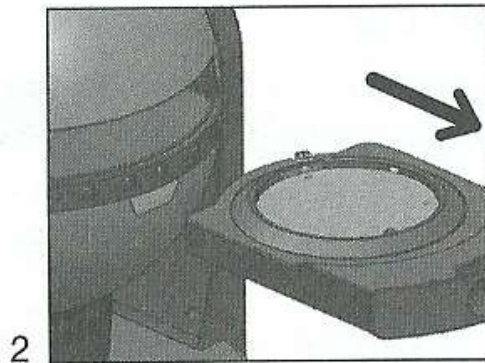


Как поменять диски

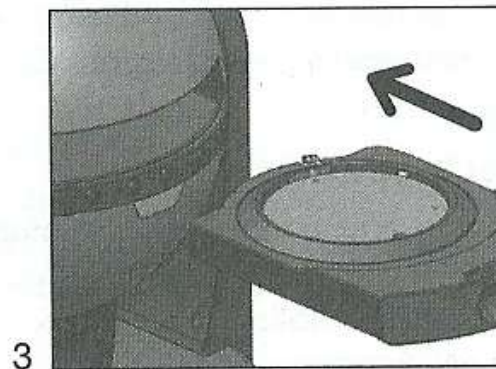
1. Нажмите кнопку включения на пульте дистанционного управления (кнопка 11), чтобы выключить основное устройство.



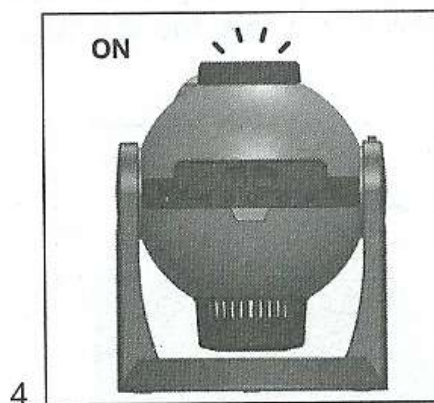
2. Также, как указано в главе «Основы работы», вытащите лоток с диском, чтобы достать диск.



3. Также, как указано в главе «Основы работы», поставьте новый диск и вставьте лоток на место.



4. Нажмите кнопку включения на пульте дистанционного управления (кнопка 11), чтобы начать проецирование изображения звездного неба.



Предосторожности при смене дисков

Если вы попытаетесь сменить диск во время проецирования и вытащите лоток с диском, когда основное устройство включено, питание автоматически отключится в целях безопасности. Во избежание несчастного случая или повреждения убедитесь, что питание основного устройства отключено, и действия происходят в освещенной комнате.

Суточное движение (вращение звездного неба)

Как использовать суточное движение (вращение звездного неба)

1. Настройте проецирование изображения звездного неба в соответствии с инструкциями в главе «Основы работы» .

2. Нажмите кнопку суточного движения (кнопка 14) на пульте дистанционного управления, чтобы начать вращение изображения против часовой стрелки (северное полушарие) со скоростью 15 минут за оборот. Индикаторная лампочка суточного движения (желтая) «N», расположенная после кнопки MOTION на основном устройстве, загорится, и индикаторная лампочка скорости вращения, расположенная после кнопки SPEED на основном устройстве, загорится оранжевым.

3. Нажмите кнопку суточного движения на пульте дистанционного управления снова, чтобы началось вращение проецируемого изображения по часовой стрелке (южное полушарие) со скоростью 15 минут за оборот. Индикаторная лампочка суточного движения (зеленая) «S», расположенная после кнопки MOTION на основном устройстве, загорится.

4. Нажмите кнопку суточного движения на пульте дистанционного управления снова, чтобы выключить функцию суточного вращения. Вращение проецируемого изображения остановится, и индикаторные лампочки суточного движения (N и S) погаснут.

*Если проецируется цветной диск, входящий в комплект, с включенной функцией суточного вращения, изображение может деформироваться или стать меньше во время вращения. Помните, что это техническая особенность, а не повреждение (см. «Предупреждения к аппарату SUPER STAR THEATRE»).

Хотя изображение звездного неба будет вращаться, оно не будет поддерживать функцию суточного движения, вращаясь вокруг полярной звезды. Рекомендуется выключать эту функцию, чтобы проецировать статичное изображение вашего любимого места.

Движение

Северное полушарие

Южное полушарие

Индикаторная лампочка суточного движения

Функция регулировки скорости вращения

Если функция суточного движения включена, нажмите кнопку скорости вращения (кнопка 13) на пульте дистанционного управления, во время вращения неба. Во время каждого нажатия кнопки скорость изменяется по трем положениям; около 15 минут (средняя скорость), 30 минут (низкая скорость) и 3 минуты (высокая скорость) за оборот в таком порядке. Также индикаторная лампочка скорости вращения, расположенная после кнопки SPEED на основном устройстве, загорится оранжевым (15 минут), зеленым (30 минут) или красным (3 минуты) в зависимости от скорости вращения.

*Нажмите кнопку суточного движения (кнопка 14), чтобы изменить направления вращения или остановить вращение изображения звездного неба. Функция регулировки скорости вращения не работает при выключенной функции суточного движения.



Функция случайным образом падающих звезд и таймер

Функция случайным образом падающих звезд

Эта функция отображает беспорядочное падение звезд в любом месте и в любое время.

1. Настройте проецирование изображения звездного неба в соответствии с инструкциями в главе «Основы работы».

2. Нажмите кнопку падающих звезд (кнопка 15) на пульте дистанционного управления.

Индикаторная лампочка падающих звезд (оранжевая), расположенная после кнопки падающих звезд на основном устройстве, загорится, и включится функция падающих звезд.

3. Нажмите кнопку падающих звезд снова, чтобы выключить режим падающих звезд.

Функция падающих звезд не работает совместно с функцией вращения.

Индикаторная лампочка падающих звезд



Таймер

Функция, предназначенная для автоматического отключения основного устройства через определенный промежуток времени.

1. Настройте проецирование изображения звездного неба в соответствии с инструкциями в главе «Основы работы» .

2. При каждом нажатии кнопки таймера (кнопка 12) на пульте дистанционного управления устанавливается автоматическое отключение основного устройства через 15, 30, 60 минут или отключение таймера в таком порядке. При отключенном таймере основное устройство отключается автоматически через 3 часа в целях безопасности.

Когда функция таймера включена, индикаторная лампочка таймера (красная), расположенная после кнопки TIMER на основном устройстве, загорится в зависимости от заданного времени; 15, 30 и 60 минут, слева направо в таком порядке.

*Заданное время таймера начнет отсчет после того, как заданные данные были переданы на основное устройство, нажатием кнопки таймера.

*Если после установки таймера с пультом дистанционного управления производили какие-либо действия, и произошел сброс заданного времени, время начнет отсчитываться с самого начала.



Определение даты и времени проецирования

Функция, предназначенная для определения времени и даты (год, число, месяц) проецирования изображения звездного неба по желанию.

*Эта функция совместима только с монохромными дисками. Цветной диск, входящий в комплект, не поддерживает эту функцию.

Как установить время и дату проецирования (проецирование изображения настоящего звездного неба)

1. Настройте проецирование изображения звездного неба в соответствии с инструкциями в главе «Основы работы».
2. Когда отображается текущее время, нажмите кнопку передачи (кнопка 10) на пульте дистанционного управления.
3. Звездное время вращается, и изображение текущего времени (месяц, день и время (час)) отображаются.

(Изображение
примера 10:15 PM 25
января 2009 года)

(Изображение
примера 09:00 PM 1
апреля)

Как определить дату и время проецирования (без запоминания данных)

1. Нажмите кнопку определения даты и времени (кнопка 8) на пульте дистанционного управления.
2. Загорится дисплей.
3. Нажмите кнопку «Месяц» (кнопка 4)/ «День» (кнопка 5)/ времени (кнопка 6) сверху или снизу, чтобы отобразить желаемые данные.

*Проецирование не предполагает отображение года, так как в определенный промежуток времени изображение звездного неба практически одинаково.

4. Выберите вид диска (северное или южное полушарие), установленный в лоток, с помощью кнопки выбора северного/южного полушария (кнопка 8). По умолчанию настроено небо северного полушария.

*В данное время диска южного полушария нет в наличии. По умолчанию настроено небо северного полушария.

5. Нажмите кнопку ввода (кнопка 9). Мигнет двоеточие (:) на часах.
6. Нажмите кнопку передачи (кнопка 10). Звездное время вращается, и изображение даты и времени отображаются.

*Когда передаются данные на основное устройство без запоминания заданных даты и времени, они автоматически вернуться к текущему времени примерно через 3 минуты, и данные сбросятся.

Как установить дату и время проецирования (с запоминанием данных, возможно запоминание до 4 дат)

1. Нажмите кнопку определения даты и времени (кнопка 7) на пульте дистанционного управления.
2. Загорится дисплей.
3. Нажмите кнопку определения даты и времени снова.
4. Номер 1, который появится на дисплее, обозначает первую запомненную дату.
5. Нажмите кнопку ввода (кнопка 9).
6. Загорится дисплей.
7. Нажмите кнопку «Месяц» (кнопка 4)/ «День» (кнопка 5)/ времени (кнопка 6) сверху или снизу, чтобы отобразить желаемые данные.
8. Выберите вид диска (северное или южное полушарие), установленный в лоток, с помощью кнопки выбора северного/южного полушария (кнопка 8). По умолчанию настроено небо северного полушария.
9. Нажмите кнопку ввода (кнопка 9), чтобы запомнить время и дату проецирования под номером 1. Мигнет двоеточие (:) на часах.
10. Нажмите кнопку передачи (кнопка 10). Звездное время вращается, и изображение установленных даты и времени отображаются.
11. Как описано выше, номера 2, 3 или 4 (относящиеся к остальным датам для запоминания) будут мигать каждый раз, когда нажимается кнопка определения даты и времени. Установленное время и дата проецирования могут быть запомнены также, как номер 1.

*При нажатии кнопки определения даты и времени после установления номера 4, возвращается текущее время.

Предостережения при определении даты проецирования

*Если фоновая подсветка дисплея на пульте дистанционного управления выключена, действия не будут выполняться. Убедитесь, что фоновая подсветка дисплея включена (см. «Предостережения при работе с пультом дистанционного управления»).

*Когда основное устройство включено, и время и дата определяются впервые, звездное небо может вращаться в противоположном направлении, перед тем, как начнет проецировать изображение установленных даты и времени. Помните, что это техническая особенность, а не повреждение.

*Чтобы вернуться к изображению текущего времени во время установления даты и времени проецирования, нажмите на любую из следующих кнопок, расположенных снизу на пульте дистанционного управления: «таймер», «скорость вращения», «суточное движение» или «падающие звезды».

*После передачи данных времени и даты на основное устройство, помните, что информация с пульта дистанционного управления и кнопок основного устройства не будут передаваться во время проецирования установленных даты и времени звездного неба.

Решение проблем (вопросы и ответы)

В: Основное устройство или пульт дистанционного управления не работают.

О:

- Убедитесь, что адаптер вставлен в розетку или в основное устройство.
- Убедитесь, что главный выключатель питания не выключен.
- Убедитесь, что диск или лоток с диском вставлены правильно.
- Батарейки для пульта дистанционного управления не входят в комплект. Убедитесь, что 2 AAA батарейки вставлены правильно.
- Убедитесь, что область передачи пульта дистанционного управления направлена на область принимающую сигнал на основном устройстве.
- Убедитесь, что между пультом дистанционного управления и основным устройством нет преград.
- Когда фоновая подсветка пульта дистанционного управления выключена, фоновая подсветка загорится при первом нажатии кнопки. Помните, что это действие не передается.
- Убедитесь, что основное устройство работает во время определения даты и времени проецирования.

В: Изображение звезд тусклое и нечеткое

О:

- Убедитесь, что фокус отрегулирован.
- Убедитесь, что монохромный диск проецируется в достаточно темном месте.
- Убедитесь, что лучу из основного устройства ничего не мешает.
- Убедитесь, что расстояние проецирования не слишком большое.
- Проецирование не должно быть направлено на черную или другую темную поверхность.
- Убедитесь, что изображение отображается не по диагонали от проектора.

В: Изображение цветного диска деформируется во время вращения.

О:

- Цветной диск, входящий в комплект, - это компьютерное графическое изображение для приятного просмотра фантастического вида звезд. Изображение может деформироваться или уменьшится в размерах во время вращения. Помните, что это техническая особенность, а не повреждение. Форма и размер изображения зависит от положения диска при вращении. Вращайте изображение до желаемого положения и наслаждайтесь просмотром.

В: Неожиданно отключилось основное устройство.

О:

- Если лоток с диском был вытасчен, когда основное устройство включено, оно автоматически отключится во избежание несчастного случая, вызванного ярким светом.
- Таймер не включен. Если он включен, основное устройство автоматически отключится в заданное время.
- Даже если таймер выключен, основное устройство автоматически отключится примерно через 3 часа.

В: Звездное небо не вращается или скорость вращения не изменяется.

О:

- Убедитесь, что диск или лоток с диском вставлены правильно.
- Убедитесь, что функция суточного движения включена.

В: Нарушение в работе дисплея пульта дистанционного управления.

О:

- Нажмите кнопку сброса на пульте дистанционного управления.
- Убедитесь, что батарейки в пульте дистанционного управления не разряжены.

В: Нарушение вращения звездного неба во время определения даты и времени проецирования

О:

- После определения даты и времени проецирования звездное небо может начать вращаться в противоположную сторону, если основное устройство включено впервые.