

Голографический дисплей

Dsee 100s



D | DSEE LAB



ВНИМАНИЕ

Не разбирайте устройство, не
подключайте и не извлекайте карту
памяти TF!



1

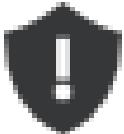
Не прикасайтесь к лопастям со светодиодами во время работы.

2

Пожалуйста, правильно закрепите устройство на стене или креплениях, чтобы избежать падения или повреждения устройства.

3

Убедитесь, что устройство без защитного чехла установлено на безопасном расстоянии, чтобы защитить людей от прикосновения.



Внимание:

Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед использованием устройства. Пользователи принимают на себя все риски, связанные с травмами или материальным ущербом, вызванные несоблюдением данного руководства по эксплуатации при работе с устройствами.

Nanjing DseeLab Digital Technology Ltd. оставляет за собой право пересмотреть это руководство по эксплуатации. Данное руководство по эксплуатации может быть пересмотрено без дальнейшего уведомления.

Технические характеристики устройства

Размах лопастей	900 mm
Количество лопастей	4
Разрешение экрана	1024*1024 px
Площадь изображения	0.636 m ²
Яркость	1200 cd/m
Толщина устройства	60 mm
Срок работы LED	50000 часов
Угол обзора	160°
Вес устройства	400 g
Входное напряжение	100-240V 50/60Hz 1.5A
Потребляемая мощность (MAX)	60W, Блок питания AC/DC +24V – 3,75A
Скорость вращения	750 об/мин
Шум устройства	50 дБ
Способ связи	2.4G Wi-Fi 802.11b/g/n
Способ управления	пульт ДУ, приложения ios, android, ПК Win7/8/10
Удалённое управление	облачный сервис
Память	16Gb
Поддерживаемые форматы	Фото: jpg, jpeg, png, gif Видео:mp4, avi, rmvb, mkv, wmv, mov, flv
Поддержка беспроводного дублирования изображения	доп. опция
Объединение устройств	ДА
Синхронизация устройств (одновременный старт)	а линия mini jack 3.5 mm
Синхронизация звука	ДА, по bluetooth
Максимальное кол-во объединяемых устройств	∞
Рекомендуемое кол-во объединяемых устройств	≤100

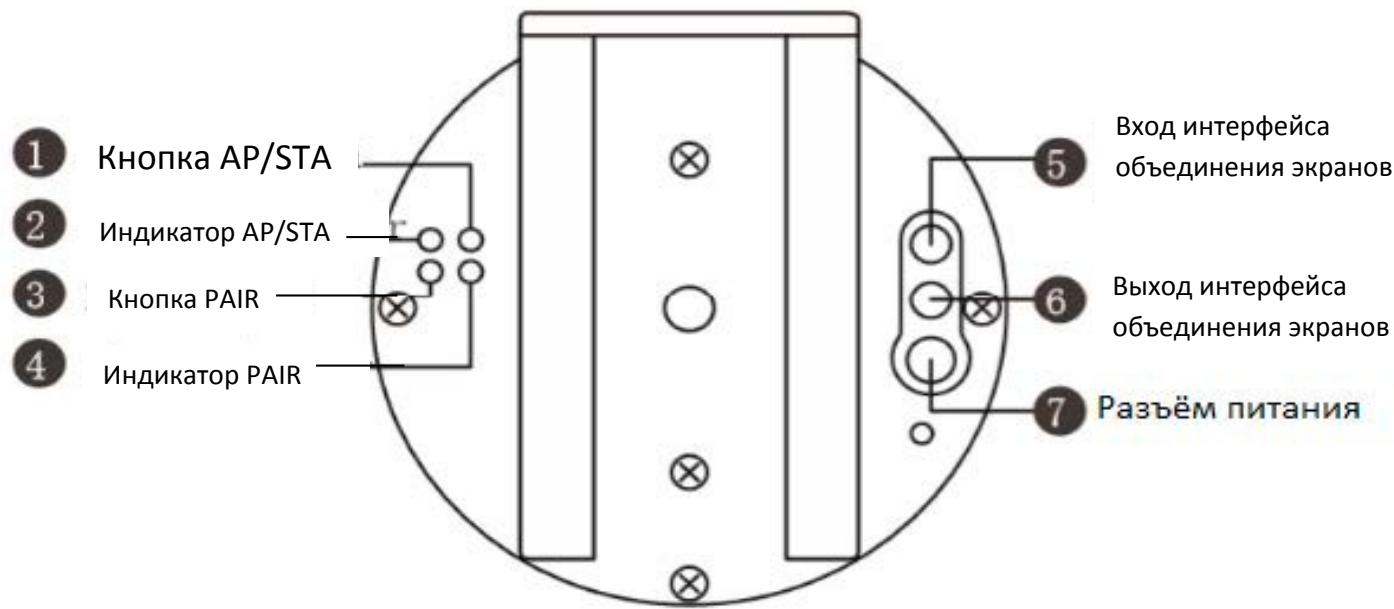
Содержимое коробки

Вложение	Кол-во.
Интеллектуальный голограммический дисплей Dsee-100s	1
Блок питания	1
Пульт ДУ	1
Настенный крепёж	1
Крепёжные винты	2
Руководство пользователя	1

Интеллектуальный голографический дисплей Dsee-100H - это устройство отображения, в котором используется технология постоянного наблюдения (POV) с лопастями светодиодов высокой плотности, вращающихся с высокой скоростью для формирования трехмерных изображений. Это устройство обладает такими характеристиками, как низкое энергопотребление, высокая визуальная привлекательность, портативность, высокая производительность. Устройством можно управлять с помощью пульта ДУ, приложениями (APP) для iOS и Android, программным обеспечением для ПК и облачной платформы. Устройство поддерживает различные форматы изображений и видео, чтобы удовлетворить потребности в различных ситуациях применения.

Вид устройства.





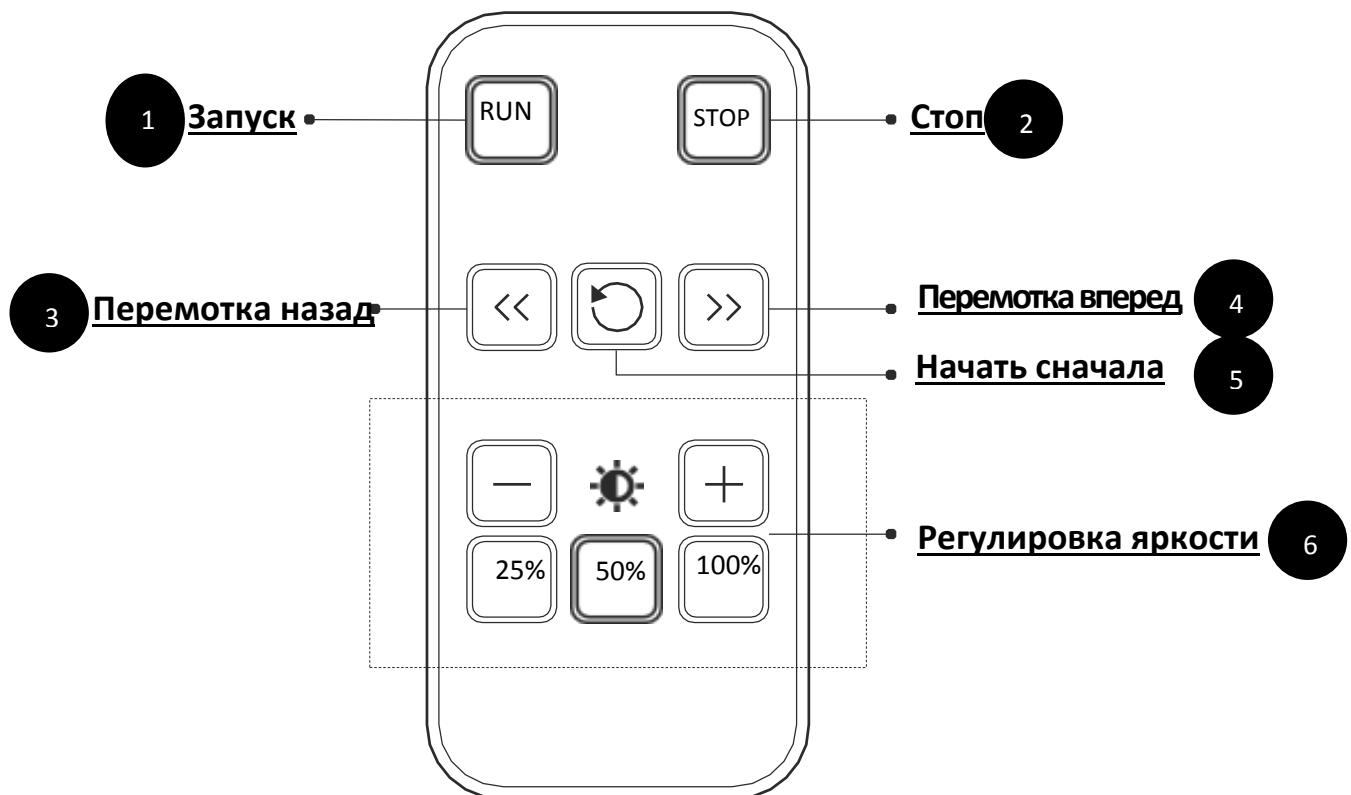
- 1 Кнопка AP/STA : Нажмите и удерживайте кнопку AP / STA в течение 2 секунд, чтобы перевести устройство в обычный режим (режим AP, само устройство предоставляет точку доступа Wi-Fi)
- 2 Индикатор AP/STA: Указывает на режим Wi-Fi устройства. Нормальный режим (Режим AP) или сетевой режим (режим STA)
- 3 Кнопка PAIR : Переключение между основным и подчиненным режимами, сопряжение пульта дистанционного управления
- 4 Индикатор PAIR: Укажите режимы и операции.
- 5 Интерфейс для объединения устройств в мульти-экран.
- 6
- 7 Разъем для подключения адаптера электропитания.

Индикатор PAIR

Индикация	Расшифровка
Красный	Главный режим, устройство остановлено
Розовый	Главный режим, устройство вращается
Выключен	Подчинённый режим, устройство остановлено
Синий	Подчинённый режим, устройство вращается
Мерцающий синий	Привязка ПДУ

Индикатор AP/STA

Индикация	Расшифровка
Мерцающий зеленый	Устройство запускается
Зеленый	Устройство в обычном режиме(AP mode)
Мерцающий синий	Подключение к сети. Ус-во в сетевом режиме (STA mode)
Синий	Подключено к роутеру. Ус-во в сетевом режиме(STA mode)
Мерцающий красный	Ошибка подключения



- 1 Запуск устройства переключение в рабочий режим
- 2 Остановка устройства, переключение в режим ожидания.
- 3 Перемотка на предыдущие видео в плей-листе.
- 4 Перемотка на следующие видео в плей-листе.
- 5 Начать плей-лист с начала.
- 6 Область регулировки яркости устройства

Подключение источника питания

- 1 Возьмите блок питания. Подключите штекер к разъёму на задней панели устройства, воткните вилку в розетку. Светодиодные индикаторы на задней панели моргнут. Индикатор PAIR должен загорится.

Привязка ПДУ

- 2 Когда устройство находится в режиме ожидания, нажмите кнопку PAIR на задней панели устройства. Цвет индикатора поменяется с красного на синий, наведите ПДУ на устройство и зажмите клавишу 100% на нем. Синий индикатор моргнет и поменяет цвет на красный. Привязка завершена.

Запуск и остановка устройства

- 3 Наведите ПДУ на устроиство, нажмите кнопку RUN на нем, устройство начнет вращаться и выводить изображение, индикатор станет розовым.
Наведите ПДУ на работающее устройство, нажмите кнопку STOP на нем, устройство замедлит вращение и остановится.

Управление воспроизведением

- 4 Наведите ПДУ на устройство и нажмите кнопку “>>” на нем для того чтобы переключить на следующее видео в плей-листе
Наведите ПДУ на устройство и нажмите кнопку “<<” для того чтобы переключить на предыдущее видео в плей-листе

Объединение устройств в один экран

1

Устройство можно переключить в два режима, режим главного устройства и режим подчиненного.

Подчинённые устройства должны быть подключены к главному для корректного отображения контента.

1. Переключение между главным и подчинённым режимами

Когда устройство находится в режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку PAIR. Индикатор PAIR горящий красным выключится. Устройство в подчинённом режиме

Когда устройство находится в подчинённом режиме Зажмите кнопку PAIR до ...

2. Подключение устройств

При использовании нескольких устройств объединённых в один экран их нужно подключить к друг другу кабелем следующим образом.

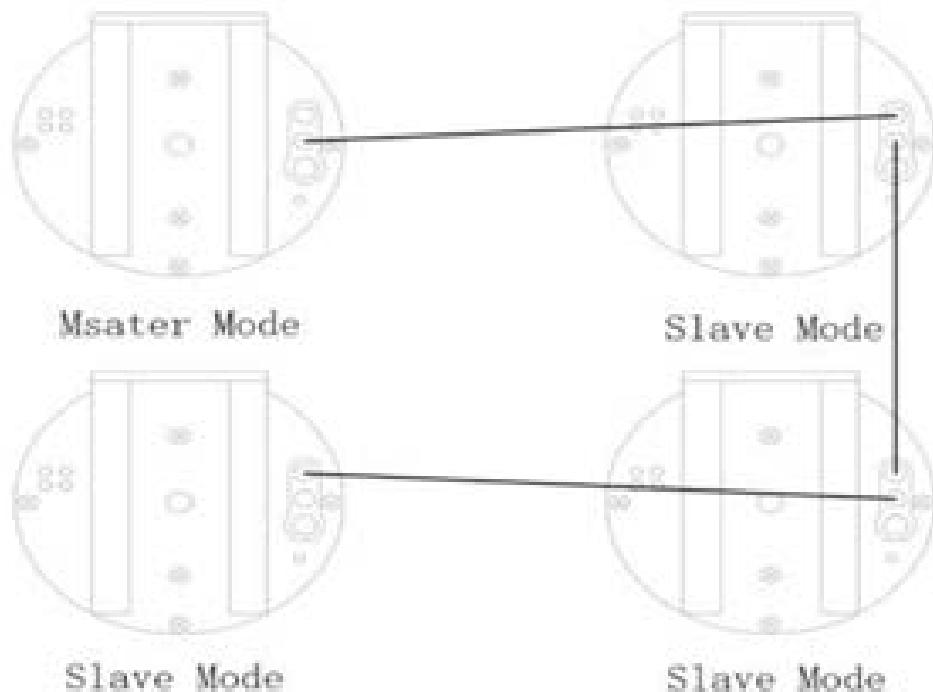
Устройство 1(режим главного ус-ва) разъем OUTPUT

3 Устройство 2(режим подчинённого ус-ва) разъем INPUT

Разъем OUTPUT устройства 2 должен быть соединен с разъёмом INPUT устройства 3

Разъем OUTPUT устройства 3 подключается к разъёму INPUT устройства 4

Иллюстрация подключения четырех устройств



Сброс режима Wi-Fi

4

Нажмите и удерживайте кнопку AP/STA чтобы переключить устройство из сетевого режима в обычный режим. Индикатор AP/STA сменит цвет с синего на зелёный, когда устройство успешно переключит режим. Теперь Wi-Fi раздаваемый устройством будет виден на телефонах и компьютерах.

Управление плей-листом

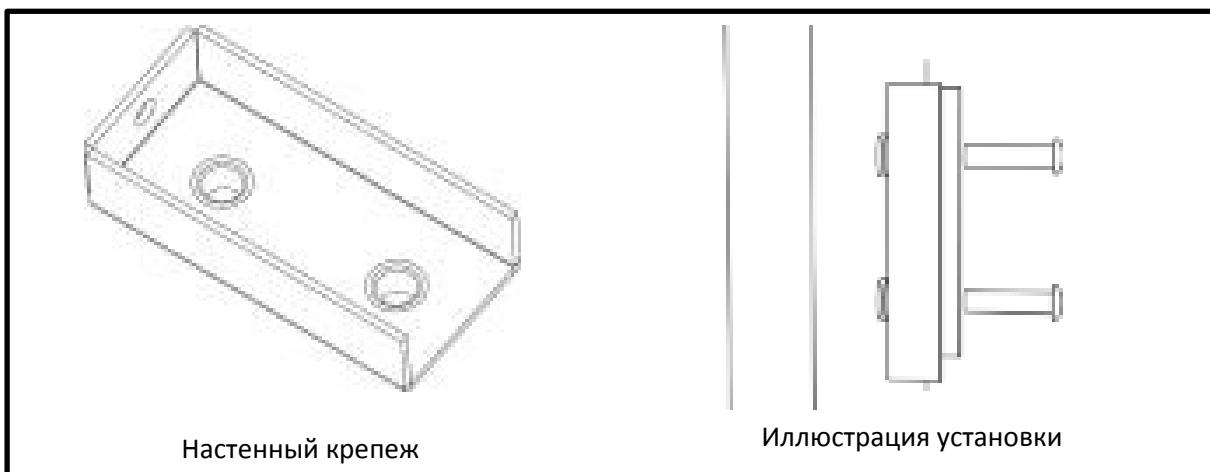
5

Для настройки воспроизведения контента, настройки режима воспроизведения, выполнения операций по управлению воспроизведением и других настроек вам понадобится компьютер с возможностью подключения через Wi-Fi и программное обеспечение, скачанное с сайта производителя.



Устройство поддерживает крепление на стену и установку с использованием кронштейнов

Способ монтажа настенных подвесов представлен ниже. Перед монтажом на кронштейны пожалуйста проконсультируйтесь с вашим дилером.



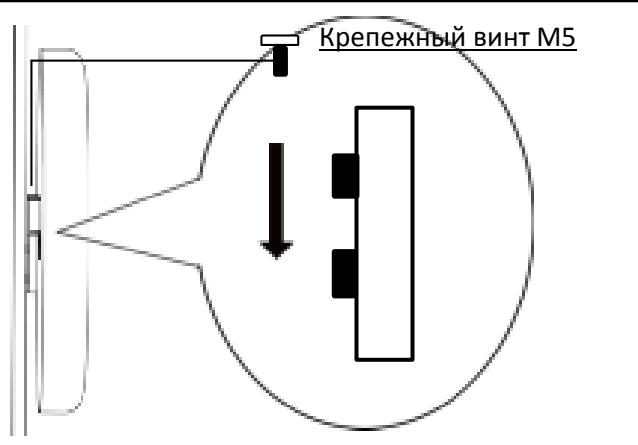
Установка крепежа

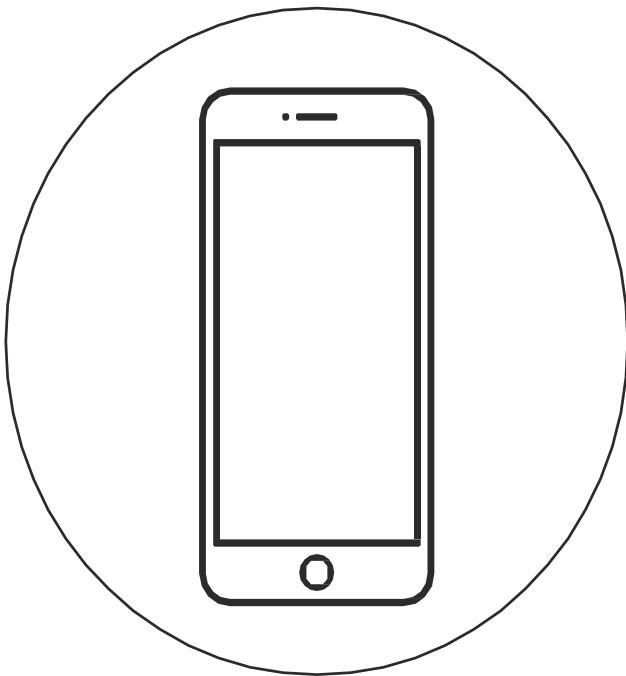
Настенный крепеж крепится непосредственно к стене при помощи дюбелей или обычных болтов.

Убедитесь, что деталь установлена надежно, для того чтобы предотвратить вибрацию от вращения оборудования.

Вибрация может привести к падению и повреждению оборудования.

Крепежная конструкция находится на задней панели ус-ва. Наденьте ее на настенный крепеж и скрепите детали винтом M5 так как показано на рисунке и завершите установку.





Инструкция к мобильному приложению

Скачайте мобильное приложение.

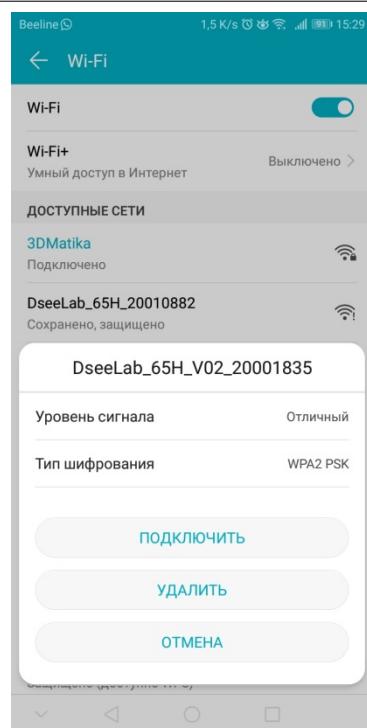
1

Зайдите на сайт <https://www.dseelab.com/resource/software> и скачайте мобильное приложение

Подключение по Wi-Fi.

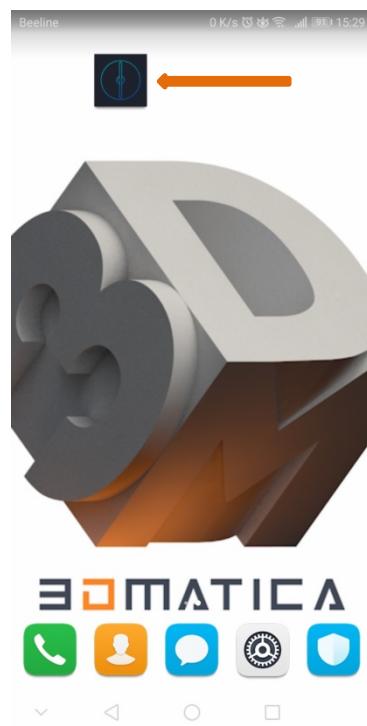
2

Найдите Wi-Fi сеть, раздаваемую устройством, выберете её и введите пароль. Подключитесь к ней.

**Запуск приложения.**

3

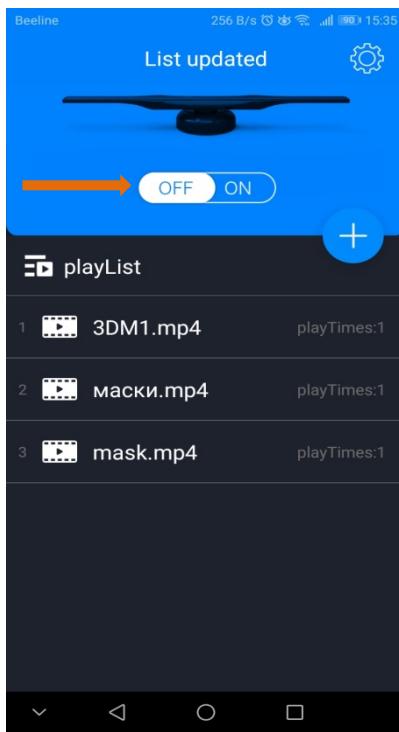
Запустите приложение DseeLab на вашем смартфоне.



Запуск устройства.

Нажмите на **OFF** **ON** для того чтобы запустить или остановить устройство.

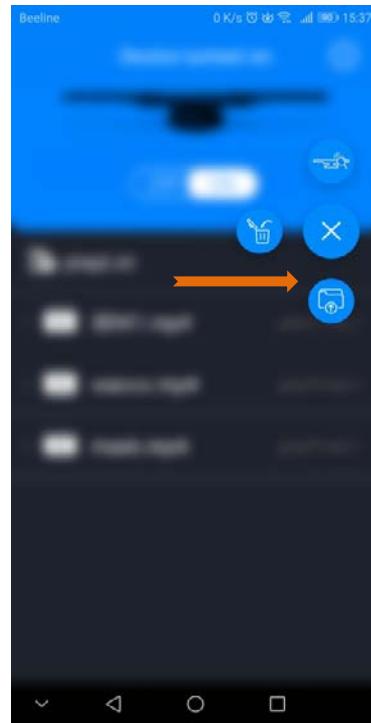
4



Загрузка видео.

Нажмите **+**, затем нажмите значок папки для того чтобы выбрать видео или изображение, выберите файл и подтвердите для завершения загрузки контента.

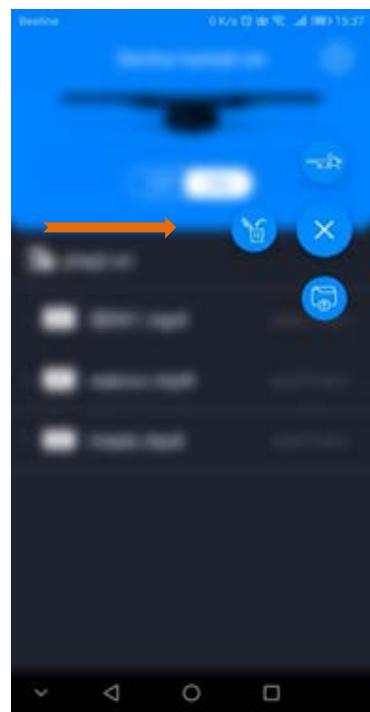
5



6 Отчистка плей-листа.

Нажмите кнопку  затем кнопку удаления для того что бы отчистить плей-лист.

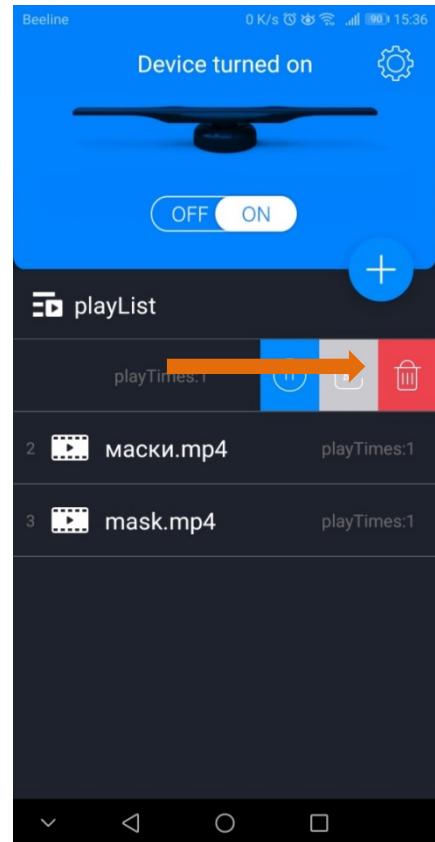
6



7 Удаление файла.

Смахните влево ненужный вам файл и нажмите на корзину для того чтобы удалить видео из плей листа.

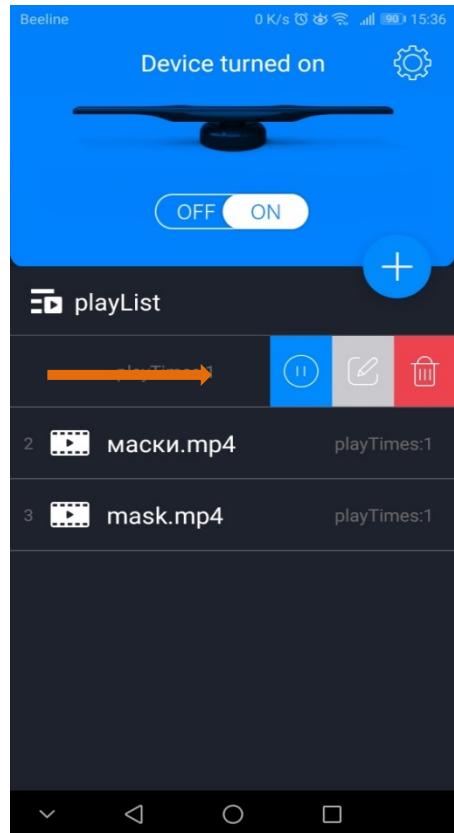
7



Воспроизведение\пауза

Смахните влево выбранное вами видео в плей-листе, нажмите кнопку  для того чтобы воспроизвести видео или поставить на паузу.

8



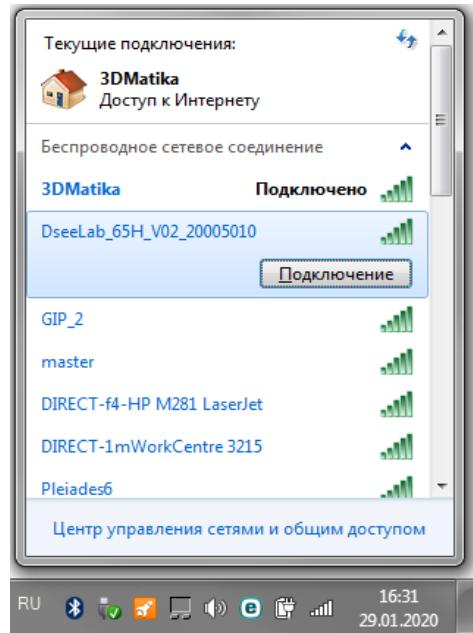


Инструкция к ПК приложению

1

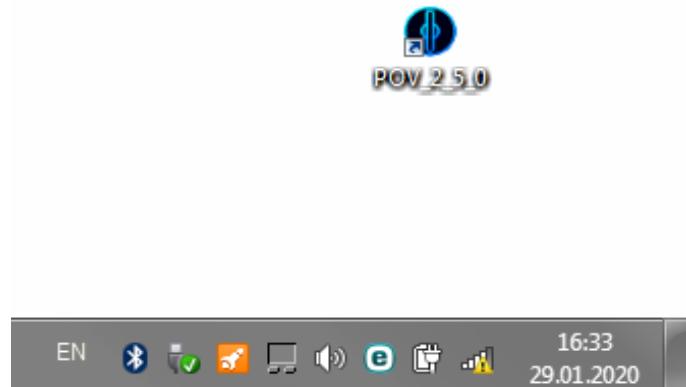
Войдите по адресу <https://www.dseelab.com/resource/software> и скачайте приложение для вашей ОС.

2



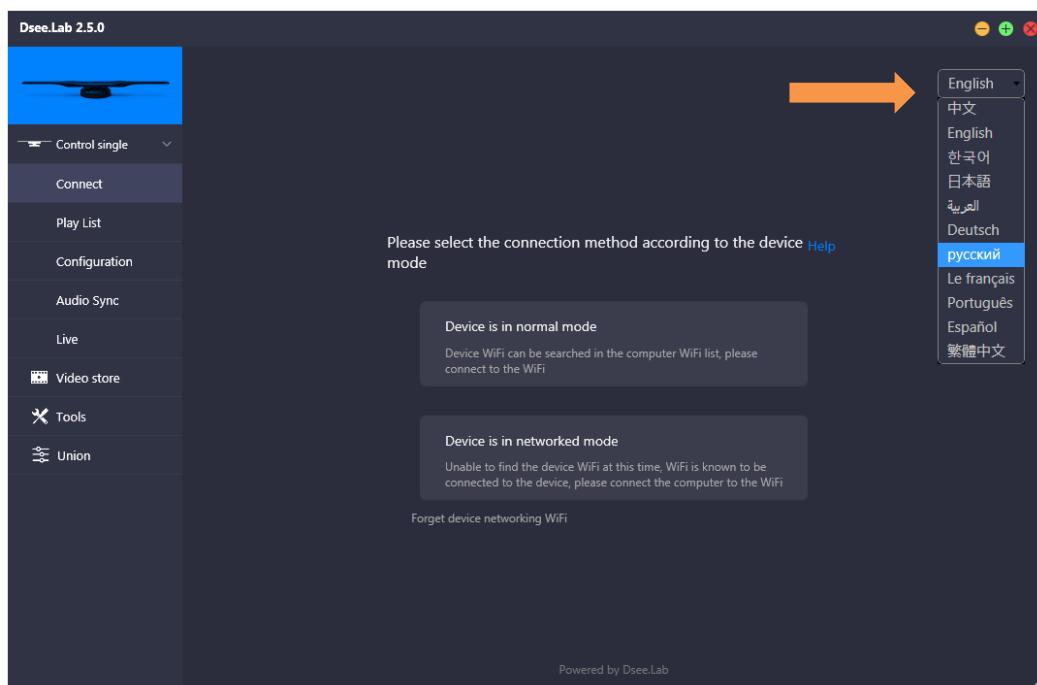
Выберете Wi-Fi сеть, раздаваемую устройством в списке доступных сетей на ПК.
Подключитесь к ней

3

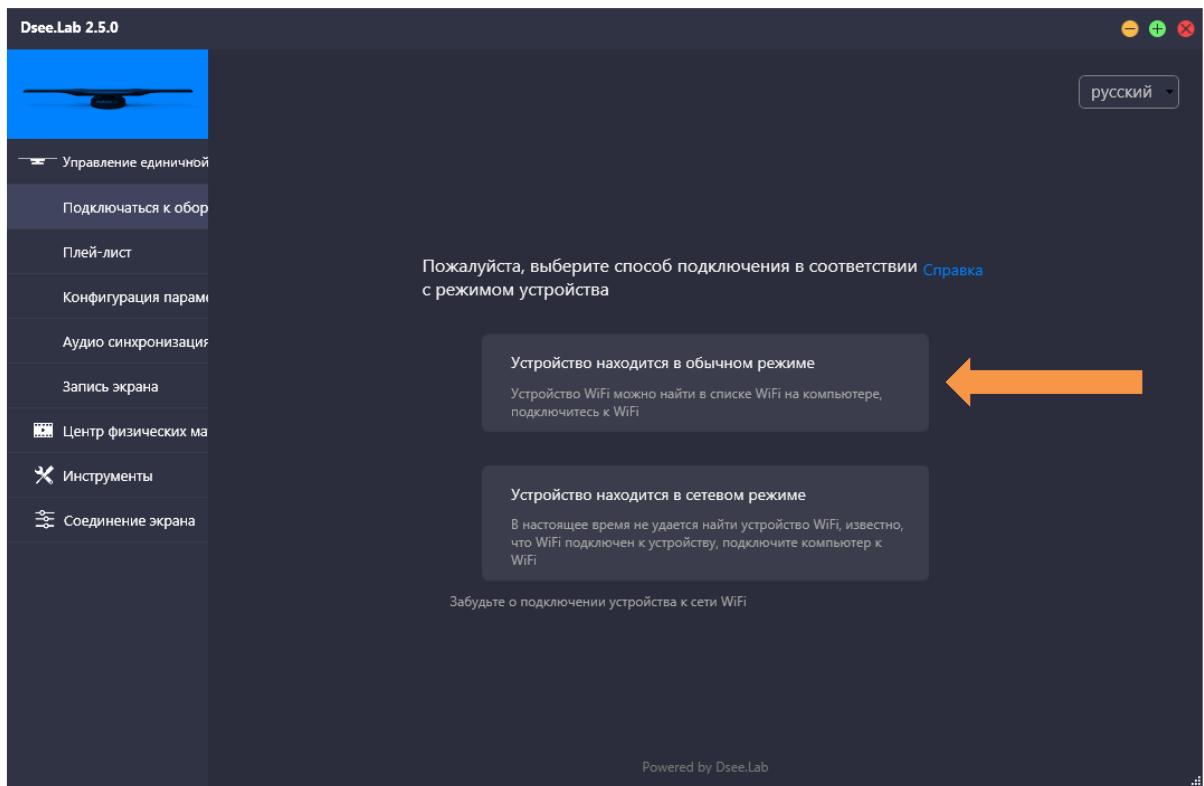


Запустите программу POV на ПК.

4

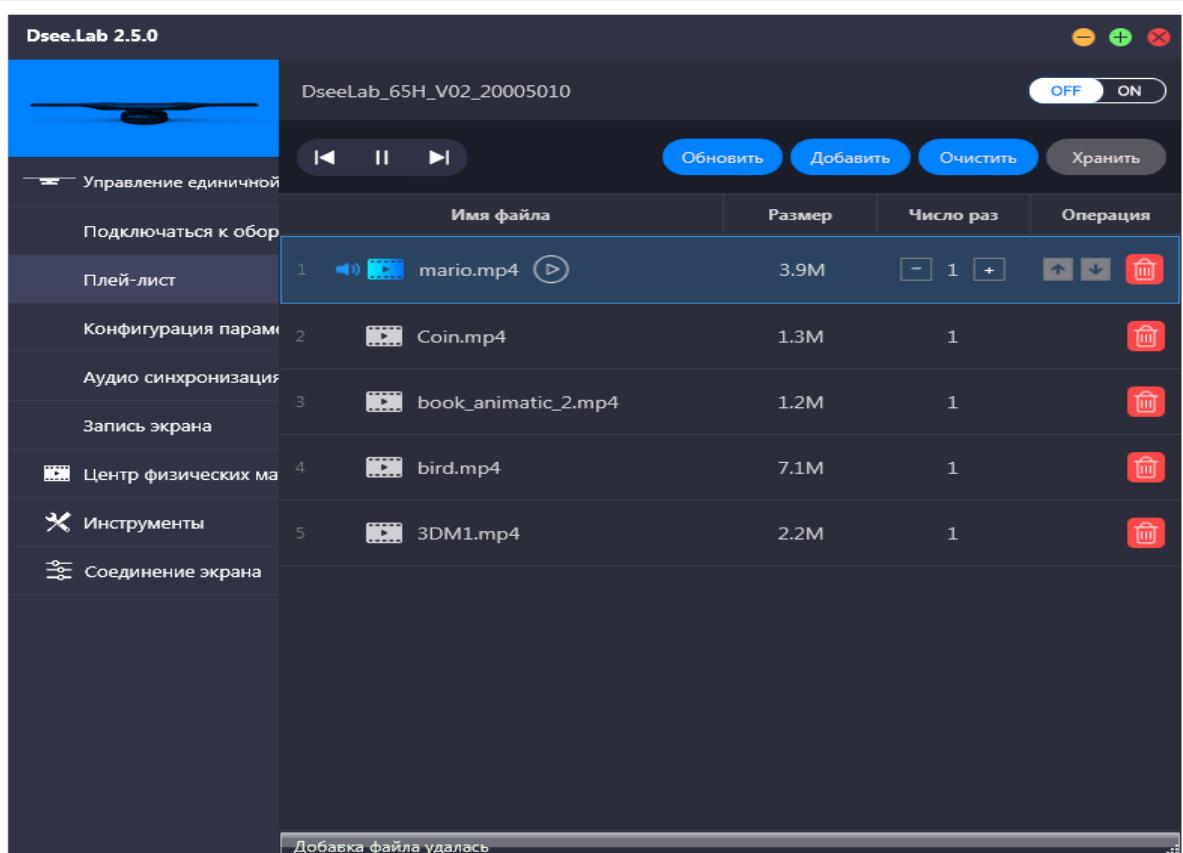


Выберете русский язык в меню выбора языка



5

Выберете способ подключения устройства



6

Зайдите на вкладку Плей-лист. Здесь вы можете включать и выключать устройство, добавлять файлы в плей-лист и управлять воспроизведением.