



Автоматический поворотный стол

ПС.400–1500.Видео

Для видеосъемки вращающихся объектов, презентаций, 3D-сканирования

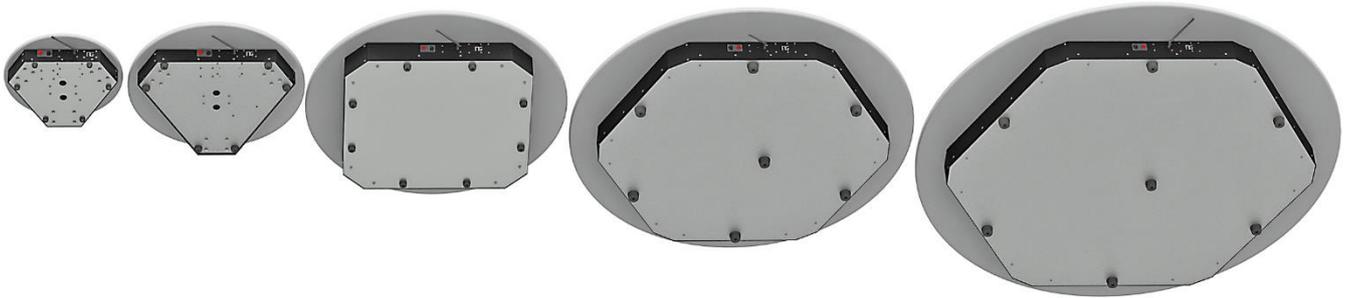


Поворотный круг, мм

Ведомых роликов

Ведущих роликов

Идентификатор



Содержание

1. Назначение.....	4
2. Комплектация	5
3. Технические данные	6
4. Устройство	7
5. Подключение	9
6. Требования безопасности	10
7. Ссылки	11
8. Гарантийные обязательства	12

1. Назначение

Поворотный стол (ПС) предназначен для вращения объектов видеосъёмки и 3D-сканирования. Параметры установки позволяют сканировать и записывать видеоролики с людьми, бытовой техникой, другими крупными предметами. Выдерживает массу от 120 до 400 кг в зависимости от модификации.

Другая сфера применения – использование стола в магазинах, на выставках, презентациях для демонстрации различных объектов.

Для управления столом со смартфона необходимо установить приложение Видеостол из магазина RuStore или из облака.

2. Комплектация

1. Поворотный стол
2. Шнур питания
3. Bluetooth-антенна

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию поворотного стола, не ухудшающую работу устройства.

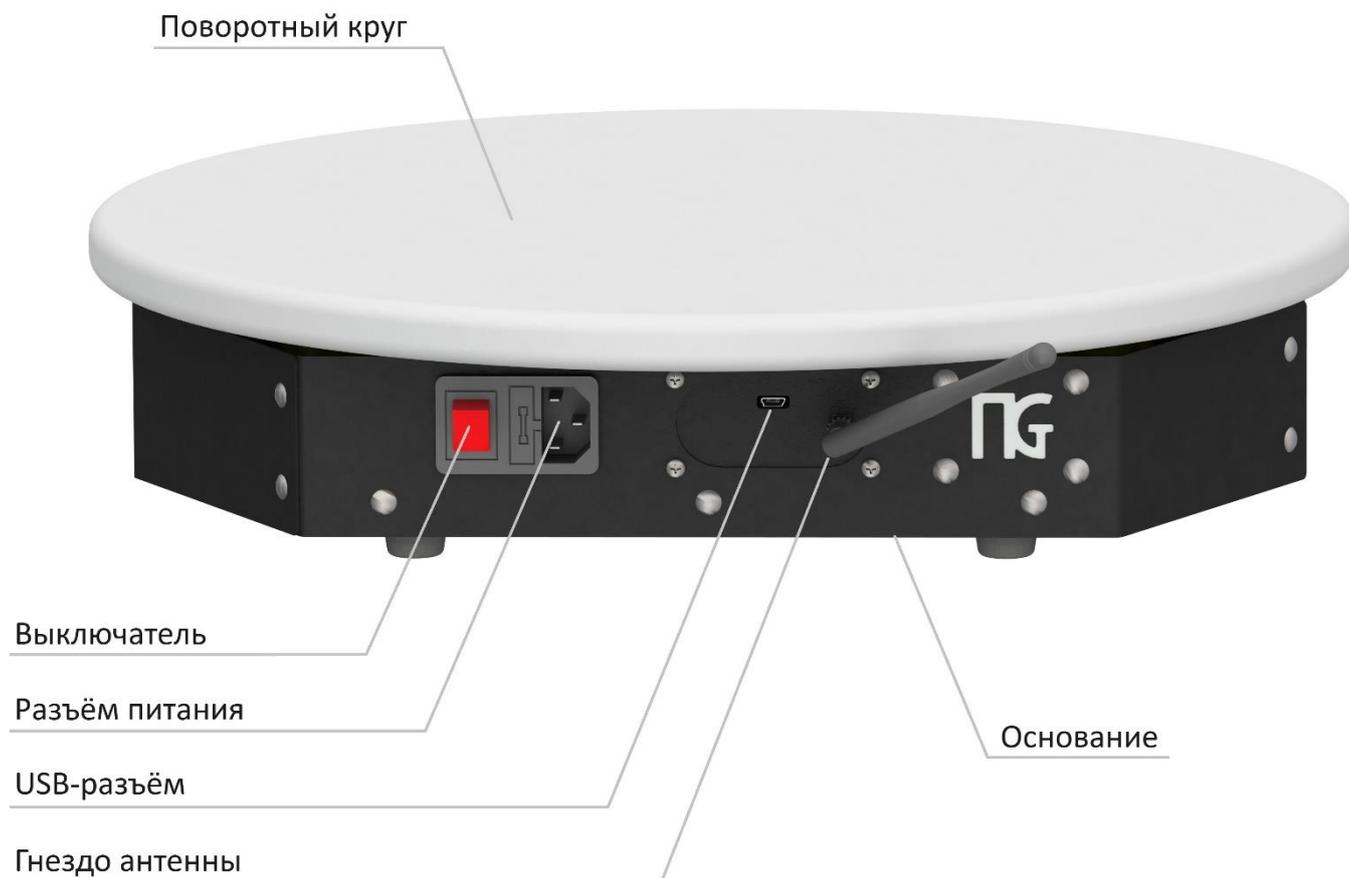
3. Технические данные

Номинальное напряжение, В	110/220
Частота сети, Гц	50/60
Максимальный уровень шума, дБ	55

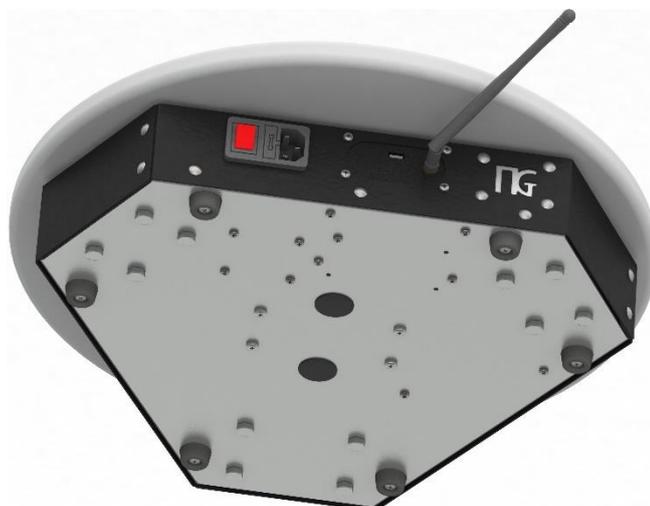
	ПС.400	ПС.600	ПС.900	ПС.1200	ПС.1500
Диаметр поворотного круга, мм	400	600	900	1200	1500
Мощность, Вт	20	20	40	60	60
Количество двигателей	1	1	2	3	3
Минимальное время оборота, с *	5,9	6,2	9,9	12,7	15,9
Максимальное время оборота, с *	57,7	58,3	77,0	101,7	109,7
Высота, мм	90	100	130	140	140
Максимальная нагрузка в центре, кг	120	150	200	300	400
Максимальная нагрузка на краю, кг	60	70	80	100	100

* Указаны ориентировочные значения

4. Устройство



Поворотный стол состоит из металлического основания и поворотного круга. Основой ПС является металлический каркас, на котором закреплено три или больше опорных ролика диаметром 53 мм, один или несколько ведущих роликов и поворотный круг. Основание снабжено гасящими вибрацию противоскользящими резиновыми ножками.



USB-разъём используется производителем для прошивки стола.

Управление столом осуществляется микропроцессором ESP32. Вращают стол один или несколько коллекторных двигателей. На двигатели подаётся ШИМ-сигнал с микропроцессора, усиленный драйвером двигателя.

5. Подключение

К столу прилагается шнур питания и Bluetooth-антенна.

Поворотный стол подключается к сети при помощи шнура питания. Необходимо подключить антенну для устойчивой работы Bluetooth.

6. Требования безопасности

Поворотный стол – электромеханический прибор, требующий квалифицированного обращения. Разбирать и ремонтировать его можно, только отключив от сети и имея должную квалификацию.

1. Не допускается эксплуатация в условиях повышенной влажности (более 85%) и повышенной запылённости
2. Внимание! Большой крутящий момент создаёт опасность при попадании посторонних предметов (одежды, волос, проводов изделия). Необходимо быть особо осторожным!
3. Не допускать к работе с установкой детей
4. Нельзя раскручивать круг ПС вручную до скорости, превышающей 1 оборот в секунду

7. Ссылки



<https://www.rustore.ru/catalog/app/videotable.xamarin>



<https://cloud.mail.ru/public/VnDV/Qkyvf53VB/Видеостол>



8. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу поворотного стола в течении 12 месяцев со дня продажи при соблюдении условий эксплуатации.

Дата продажи:

Контактная информация производителя:

URL: addspace.ru

e-mail: addspace@mail.ru

Телефон: 8 968 590-15-68

ИП Мордвинцев Кирилл Александрович

ИНН 772602378414 ОГРНИП 308770000302782 от 29 мая 2008 г.