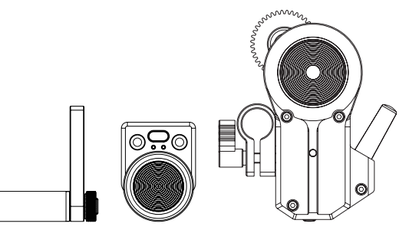
Механизм фокусировки GreenBean iStab Motor 4PRO для стедикама

Торговая марка: GreenBean
Модель/артикул: iStab Motor 4PRO



Инструкция по эксплуатации

Благодарим Вас за выбор продукта торговой марки GreenBean. Перед использованием внимательно прочтите этот документ, чтобы обеспечить правильную настройку устройства и сохраните его в качестве справочного материала. Информация, содержащаяся в настоящем руководстве, влияет на вашу безопасность при эксплуатации стедикама. Несоблюдение приведенных здесь инструкций и предупреждений может привести к серьезным травмам для Вас или посторонних лиц или повреждению Вашего устройства или имущества. Помните, что использование устройства не в соответствии с инструкцией может привести к его поломке, за которую производитель ответственности не несет.

Используя этот продукт, Вы тем самым подтверждаете, что внимательно прочитали этот документ и что Вы понимаете и соглашаетесь соблюдать приведенные здесь условия. Вы соглашаетесь с тем, что несете единоличную ответственность за свои действия при использовании этого продукта и за любые его последствия. Вы соглашаетесь использовать этот продукт только для целей, которые являются надлежащими и в соответствии со всеми условиями, мерами предосторожности, практикой, и принципами, которые разработаны производителем.

ООО "Наблюдательные приборы" не несет никакой ответственности за ущерб, травмы или любые юридические последствия, прямо или косвенно возникшие в результате использования этого продукта. Пользователи должны использовать безопасные и законные методы, в том числе изложенные в настоящем документе и приведенные в разделе с описанием товара сайта gbvideo.ru.

Параллельно с настоящим руководством следует пользоваться материалами, размещенными на сайте gbvideo.ru в разделах «Стедикам электронный iStab 4PRO» и «Механизм фокусировки GreenBean iStab Motor 4PRO для стедикама»

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию, комплектацию и технические параметры изделия изменения, не ухудшающие его потребительских свойств, без внесения изменений в настоящее руководство. В случае разночтений в настоящем руководстве и размещенном на сайте gbvideo.ru, считайте информацию с сайта приоритетной, т.к. она оперативно обновляется.

Устройство не содержит частей, требующих самостоятельного обслуживания, ни в коем случае не пытайтесь

Замечания по безопасности

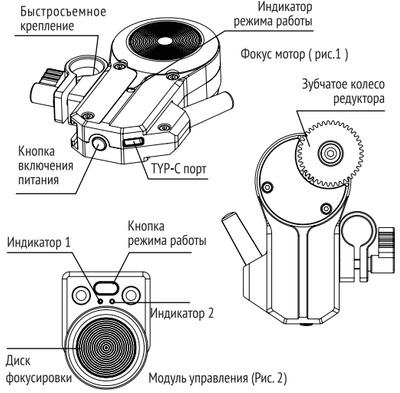
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Стедикам электронный iStab 4PRO с Механизмом фокусировки iStab Motor 4PRO является сложным техническим устройством и предназначен для эксплуатации только квалифицированным персоналом, изучившим техническую документацию и получившим навыки обращения с ним в безопасных условиях. Работать со стедикамом необходимо с осторожностью и здравым смыслом, при этом от Вас требуется наличие некоторых основных двигательных способностей.

- Пожалуйста, прочитайте руководство пользователя на сайте gbvideo.ru, чтобы ознакомиться с функциями этого продукта перед началом работы.
- Неправильная эксплуатация изделия может привести к повреждению изделия или другого личного имущества и серьезным травмам. Этот продукт не предназначен для использования детьми.
- Не разбирать и не видоизменять. Самостоятельный ремонт приведет к потере гарантии.
- НЕ используйте с несовместимыми компонентами или иным образом, кроме указанного в документах на продукцию, предоставленных здесь и на сайте gbvideo.ru.
- iStab Motor 4PRO - высокоточное устройство управления. iStab Motor 4PRO может быть поврежден при падении или воздействии внешней силы, что может привести к его выходу из строя.
- iStab Motor 4PRO не является водонепроницаемым. Исключите возможность контакта устройства с любого вида жидкостями или воздействия влажной среды. Для чистки рекомендуется использовать мягкую сухую ткань.
- Защищайте iStab Motor 4PRO от пыли и песка во время использования.

Назначение

iStab Motor 4PRO представляет собой внешнюю систему фокусировки для объектива зеркальной или беззеркальной камеры, установленной на стедикам iStab 4PRO. Аксессуар совместим с большинством DSLR и беззеркальных камер. Установленный на стедикам механизм фокусировки iStab Motor 4PRO дает возможность управления фокусом камеры прямо с рукоятки при помощи удобного диска без нарушения стабилизации камеры. Работа механизма происходит плавно, без рывков и беззвучно, что важно при видеосъемке с синхронной записью звука.

Устройство механизма



Изготовитель:
Венкоу Чангченг Фото-Фасилити Ко., Лтд.,
№5 Юченг Роад, Югуанг Гарден, Венкоу Хи-теч Зоне,
325000, Венкоу, Китай, тел.: 0577-88609865

Импортер на территории Таможенного союза:
ООО "Наблюдательные приборы",
197198, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Пушкарская,
д. 4-6, лит. А, пом. 2Н
Телефон +7 (812) 233-49-05

Предприятие-изготовитель сертифицировано
в международной системе менеджмента качества ISO 9001

www.gbvideo.ru
www.youtube.com/c/GreenBeanTV
www.vk.com/gb_video

Подготовка и работа с устройством

Последовательность действий при подготовке и работе с устройством

1.Зарядка аккумулятора

При первом использовании GreenBean iStab Motor 4Pro, пожалуйста, подключите стандартное зарядное устройство 5В 2А к порту Type-C, чтобы полностью зарядить батарею фокус-мотора, это обеспечит нормальное функционирование продукта. Во время зарядки индикатор состояния фокус-мотора светится синим цветом, по окончании зарядки гаснет.

2. Монтаж на стедикам (Рис. 3, 4)

Зубчатое фокусировочное кольцо закрепите на кольце фокусировки объектива Вашей камеры.

Рис. 3

Рис. 4

Прикрепите крепежный кронштейн со стержнем двумя винтами к резьбовым отверстиям на передней части платформы стедикама (это удобнее сделать до установки камеры). Установите камеру на площадку стедикама. Установите быстросъемное крепление фокус-мотора отверстием на стержень и совместите зубчатое колесо мотора с зубчатым кольцом на объективе, чтобы обеспечить плотный контакт в зацеплении и зафиксируйте. (После балансировки системы камера может быть смещена, повторно отрегулируйте положение фокус-мотора).

Кабелем Type-C из комплекта соедините порты фокус-мотора и платформы стедикама.

С двух сторон рукоятки стедикама есть защитные крышки контактных площадок. Снимите одну из них с удобной для Вас стороны и закрепите на площадке двумя винтами модуль управления (Рис. 5)

Рис. 5

3. Включение питания

•Коротко (менее 1 сек) нажмите кнопку включения питания стедикама. Если подключение правильное, одновременно должны включиться индикаторы режима работы фокус-мотора и модуля управления. Нажмите кнопку питания фокус-мотора более 1 сек., отпустите, когда индикатор состояния загорится зеленым.

•Если индикатор быстро мигает красным, это означает ошибку программного обеспечения, необходимо провести апгрейд. Подключите порт фокус мотора к USB разъему PC с загруженной программой обновления. Нажмите и удерживайте кнопку питания мотора более 3 секунд, пока индикатор не загорится белым. Проведите процедуру обновления программного обеспечения для механизма.

•При работе фокус-мотора индикатор может иметь зеленый цвет (остаточный заряд 60%-100%), синий (30%-59%) или красный (менее 29%)

4. Настройка механизма

Ручная калибровка (произвольное задание начальной и конечной точки фокусировки)

1.Дважды нажмите кнопку модуля управления, мотор фокусировки перейдет в режим ручной калибровки, индикатор на фокус-моторе мигает с увеличенной частотой, индикатор 1 - одиночные вспышки.

2.Вручную поверните кольцо фокусировки объектива в начальную точку, потом слегка в противоположном направлении сразу после этого в конечную точку.

3.Продолжайте поворачивать объектив до конечной точки, снова слегка поверните объектив в противоположном направлении, в это время механизм фокусировки автоматически записывает маршрут.

4.После завершения калибровки светодиодный индикатор на двигателе фокусировки восстанавливает режим с частотой мерцания 1 сек, а индикатор 1 возвращается к сдвоенным вспышкам.

Обновление прошивки

Посетите раздел с описанием «Стедикам электронный iStab 4PRO» сайта gbvideo.ru., чтобы загрузить программное обеспечение для обновления прошивки, последнюю версию и руководство по обновлению прошивки.

Основные характеристики

Диапазон температур при эксплуатации	-10°C ... +45°C
Фокус-мотор	
Вес	180 г
Размеры ДШВ	105*70*35 мм
Модуль управления	
Вес	76 г
Размеры ДШВ	50*37*30 мм

Комплектация

1.Фокус-мотор 1 шт.
2.Модуль управления 1 шт.
3.Крепежный кронштейн со стержнем 15мм 1 шт.
4.Зубчатое кольцо 1 шт.
5.Кабель Type-C 1 шт.
6.Ключи и винты 1 к-т.
7.Кейс для хранения 1 шт.
8.Инструкция по эксплуатации 1 шт.

Хранение, техническое обслуживание и утилизация

Храните механизм фокусировки упакованным в штатный кейс в сухом, чистом помещении с относительной влажностью не более 80%. Повышенная влажность может привести к коррозии металлических частей устройства.

Перед хранением или эксплуатацией после хранения необходимо очистить устройство. Не подвергайте его воздействию химикатов, таких как бензин или растворители. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Для очистки используйте мягкую сухую салфетку.

Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, от попадания и воздействия влаги.

Предупреждение: отработанные или вышедшие из строя электрические и электронные изделия могут содержать опасные вещества, поэтому их следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.

Все аккумуляторы и батареи следует утилизировать отдельно от бытового мусора, в специальных местах сбора, назначенных правительственными или местными органами власти. Правильная утилизация старых батарей и аккумуляторов поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Для получения более подробных сведений об утилизации батарей и аккумуляторов, а также вышедших из строя электрических и электронных изделий обратитесь в муниципальную администрацию.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на «Механизм фокусировки GreenBean iStab Motor 4PRO для стедикама» составляет 24 месяца. Гарантия распространяется на дефекты конструкции и материалов. Гарантийные обязательства включают в себя ремонт или в случае невозможности ремонта замену товара на новый, но не превышающий каталожную стоимость товара. Гарантия не распространяется на повреждения и/или дефекты, вызванные неправильным использованием или несоблюдением правил обслуживания товара.

Гарантия также утрачивает свою силу в следующих случаях:

•несанкционированные попытки ремонта или внесения в конструкцию изменений, не предусмотренных заводом-изготовителем,
•наличие механических повреждений (вмятин, царапин и т.д.), возникших при эксплуатации или транспортировке,
•наличие повреждений, вызванных попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ (воды, грязи, насекомых и т.д.),
•наличие повреждений, полученных в результате воздействий высокой температуры, огня, влаги, насекомых, животных,
•наличие повреждений, вызванных использованием нестандартных расходных материалов и запасных частей.

Гарантийный талон

Изделие _____

Модель _____

Дата продажи « » _____ 20__ г.

Фирма-продавец _____

Адрес продавца _____

Подпись продавца _____

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться в
ООО «Наблюдательные приборы» по адресу:
197101, г.Санкт-Петербург, ул. Саблинская, д.10, тел.: (812) 233-49-05