

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Панорамная моторизованная штативная головка Zifon YT-2000 с AI распознаванием лиц для зеркальных фотокамер и смартфонов



Версия 1.0

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Характеристики	4
Установка телефона	5
Режим удаленного управления.....	6
Установка положения А и В	7
Работа с пультом дистанционного управления	8
Возврат на позицию А и В	10
Автосканирование между А и В	10
Непрерывное вращение	10
Режим отслеживания (Tracking mode)	11
Дистанционное фотографирование	12
Комплектация	12
Правильная утилизация.....	12
Гарантийное обслуживание неисправного товара	13
Товар надлежащего качества.....	16
Товар ненадлежащего качества.....	16

Введение

Внимание:

- Для питания данной поворотной платформы используйте **зарядное устройство 5V 2A**.
USB-порт компьютера использовать нельзя.
- После завершения работы выключайте **пульт дистанционного управления и отслеживающую поворотную платформу**, чтобы избежать полной разрядки аккумулятора.

Описание YT2000:

YT2000 — это поворотная платформа с функцией **дистанционного управления и автоотслеживания**, основанная на **шаговых моторах**, что обеспечивает **высокую точность** работы.

- В режиме дистанционного управления поддерживает **8 уровней скорости** вращения по горизонтали и вертикали.
- Диапазон регулировки скорости: от **4 об/мин до 0,05 об/мин**.
- Поддержка **двух предустановленных позиций** — можно сохранить и вызвать их одним нажатием кнопки.
- Возможность **автоматического сканирования** между точками А и В, при этом скорость сканирования также регулируется.
- Имеется порт **спуска затвора** — можно подключить камеру кабелем и снимать фото дистанционно.
- В режиме отслеживания поддерживает **распознавание жестов**.
- Платформа способна удерживать камеры и смартфоны весом до **2 кг**.
- В нижней части корпуса имеется **резьбовое отверстие 1/4 дюйма**, что позволяет легко установить устройство на штатив.

Области применения:

Прямые трансляции, фотосъемка и другое.

Характеристики



Параметр	Значение
Угол поворота (Pan angle)	Бесконечный (∞)
Угол наклона (Tilt angle)	50°
Скорость поворота (Pan speed)	8 уровней, от 0,05 об/мин до 4 об/мин
Скорость наклона (Tilt speed)	8 уровней, от 0,05 об/мин до 0,6 об/мин
Пульт дистанционного управления	2.4 ГГц
Каналы пульта	00–99
Дистанция управления	Более 30 м
Батарея пульта	2 × AAA (щелочные)
Функция отслеживания	Поворотное отслеживание (панорамирование)

Параметр	Значение
Распознавание жестов	Поддерживается
Максимальная нагрузка	До 2 кг (центр тяжести камеры < 50 мм)
Потребляемая мощность	8 Вт (режим пульта), 4 Вт (режим отслеживания)
Питание (вход)	5 В / 2 А
Аккумулятор	Литий-ионный 18650, 3.7 В
Габариты (Д×Ш×В)	122 мм × 120 мм × 130 мм
Вес	855 г (только поворотная платформа)

Установка телефона

Установка и питание поворотной платформы

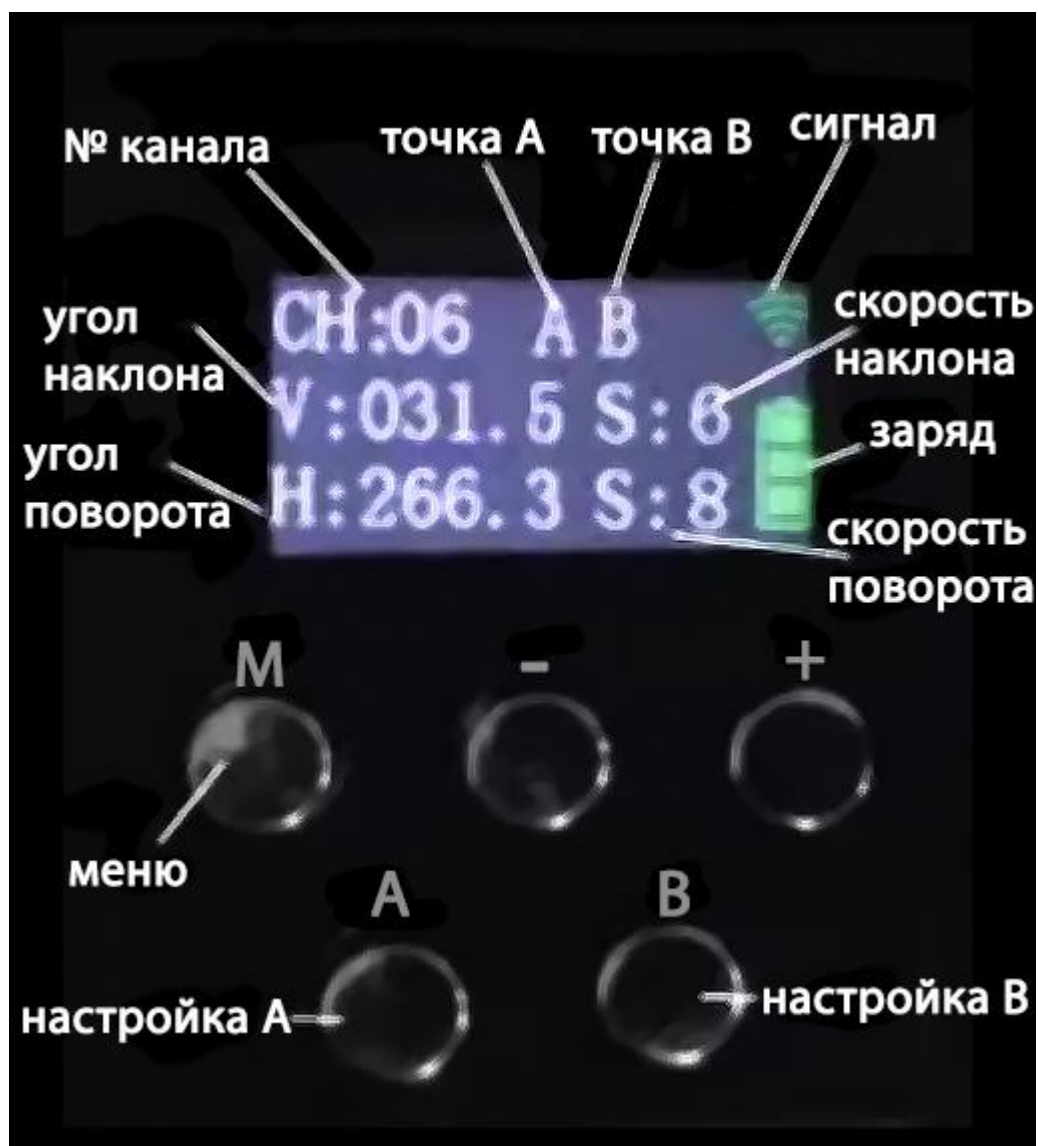
- Как показано на рисунке, выберите правильное направление установки.
- Поворотная платформа оснащена быстросъёмной площадкой PU70.
- Камеру или смартфон можно сдвигать вперёд и назад в пределах 70 мм.
- Чтобы избежать вибраций при наклоне, устанавливайте камеру или телефон строго по центру площадки.

Питание и зарядка

- Для питания устройства используйте зарядное устройство 5 В / 2 А.
- Запрещено использовать USB-порт компьютера для питания устройства.
- Подключите кабель Type-C.
- В устройстве используется литий-ионный аккумулятор 18650.
- При зарядке индикатор горит красным цветом.

- После полной зарядки индикатор меняется на **зелёный**.
- Мощность зарядки — 5 Вт.

Режим удаленного управления



Режим дистанционного управления

1. **Включите питание** — устройство перейдёт в режим дистанционного управления, на **дисплее поворотной платформы** загорится экран.
2. На экране отображаются:
 - Номер канала (Channel No.)
 - Точка A и точка B

- Сигнал связи
 - Индикатор батареи
 - Скорость поворота (Pan speed)
 - Скорость наклона (Tilt speed)
 - Угол поворота (Pan angle)
 - Угол наклона (Tilt angle)
3. Когда платформа подключается к пульту, **индикатор сигнала меняется с красного на зелёный.**
4. Нажимая кнопку **М** несколько раз, можно поочерёдно переключаться между:
- Номером канала
 - Скоростью поворота
 - Скоростью наклона
5. В момент выбора соответствующий параметр будет **мигать.**
6. Используйте кнопки **«+»** или **«-»**, чтобы изменить значение параметра.

Таким образом можно изменять:

- номер канала,
- скорость поворота,
- скорость наклона.

Каналы

- У поворотной платформы есть **100 каналов.**
- **Пульт дистанционного управления работает только тогда, когда номер канала платформы совпадает с номером канала пульта.**

Установка положения А и В

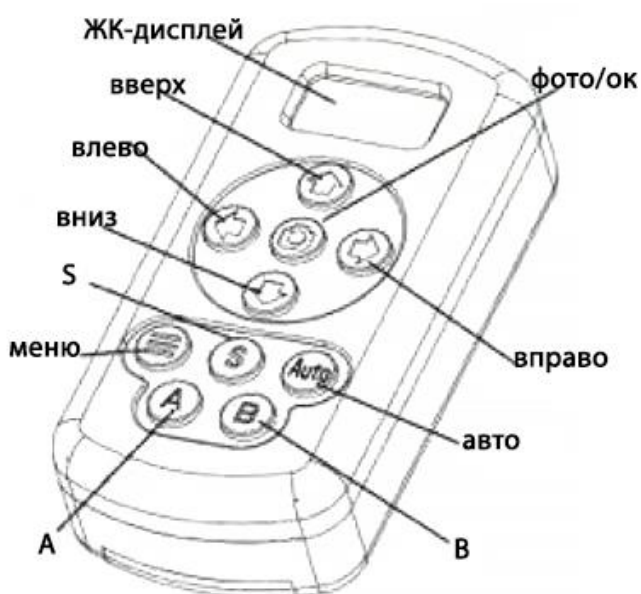
Платформа может запомнить **две предустановленные позиции (А и В)**, которые можно вызвать нажатием одной кнопки:

1. Выберите нужное положение с помощью пульта.

2. **Удерживайте кнопку “А”, пока отображение “А” на экране не станет зелёным** — позиция А сохранена.
3. Повторите то же самое с кнопкой “В” для сохранения позиции В.
4. **Короткое нажатие “А”** — платформа вернётся в точку А.
Короткое нажатие “В” — платформа вернётся в точку В.

Эти функции также работают через пульт.

Работа с пультом дистанционного управления



1. Сначала включите поворотную платформу, затем — пульт.
2. Если номера каналов совпадают, индикатор сигнала на пульте станет зелёным, и управление будет возможно.
3. Если номера каналов не совпадают, на экране платформы замигает надпись “SELECT CH” и номер канала.

Изменение канала пульта:

- Нажмите кнопку ▲ или ▼ на пульте для смены канала.
- Когда канал совпадёт с каналом платформы, нажмите **ОК**, чтобы подтвердить.

Важно:

- Сначала включайте платформу, затем пульт.
- Если пультом не пользоваться **30 секунд**, он автоматически отключается.
- Чтобы снова включить — нажмите любую кнопку.

Настройка канала и скорости с пульта

- Изменить канал пульта:
 - Удерживайте **MENU** на пульте — номер канала начнёт мигать.
 - Нажмите ▲ или ▼, чтобы изменить номер канала.
 - Подтвердите нажатием **ОК**.
- Изменить скорость:
 - Коротко нажмите **MENU** — замигает номер скорости поворота.
 - Ещё раз нажмите **MENU** — переключитесь на скорость наклона.
 - Измените значение кнопками ▲ или ▼, подтвердите **ОК**.
- Установка позиций **A** и **B** с пульта:
 - Нажмите одновременно **MENU + A**, чтобы установить точку **A**.
 - Нажмите одновременно **MENU + B**, чтобы установить точку **B**.

Возврат на позицию А и В

- **Автоматический возврат в позицию А:** нажмите одновременно **Auto + А**, поворотная платформа автоматически вернётся в позицию А.
- **Автоматический возврат в позицию В:** нажмите одновременно **Auto + В**, платформа вернётся в позицию В.
- При этом иконка **А.В** на дисплее будет мигать до завершения возврата.

Автосканирование между А и В

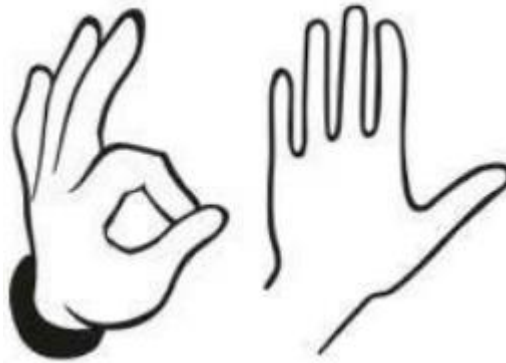
- Нажмите **Auto + S** одновременно — платформа будет автоматически сканировать между позициями **А и В** с выбранной скоростью.
- Направление сканирования — **по горизонтали (pan)**.
- Чтобы остановить сканирование, **повторно нажмите S**.

Внимание: после использования режима **отслеживания** необходимо **повторно установить позиции А и В**.

Непрерывное вращение

- Нажмите **Auto + клавишу ВЛЕВО** — платформа начнёт непрерывное вращение влево.
- Повторное нажатие **ВЛЕВО** — остановка вращения.
- Аналогично работают комбинации с клавишами **ВВЕРХ / ВНИЗ / ВПРАВО**.

Режим отслеживания (Tracking mode)



- У переключателя питания три положения:
 - **Среднее** — выключено
 - **Вверх** — режим дистанционного управления (Remote)
 - **Вниз** — режим отслеживания (Tracking)

Последовательность действий:

1. Установите камеру.
2. Переключите питание **вверх** — настройте угол камеры.
3. Переключите питание **вниз** — включится режим отслеживания (загорится зелёный индикатор).

Индикаторы отслеживания:

- **Зелёный свет** — отслеживание активно.
- **Мигающий зелёный** — слабый сигнал или цель потеряна.
- **Красный свет** — отслеживание остановлено.

Поддержка распознавания жестов:

- Жест «**ОК**» — начать отслеживание.
- Жест «**Стоп**» (ладонь) — остановить отслеживание.

Важно: отслеживание может работать некорректно при:

- Слабом освещении
- Контровом свете

- Плохой видимости жеста или объекта

Дистанционное фотографирование

1. Подключите **шнур затвора (shutter cable)** между камерой и платформой.
2. Включите камеру.
3. Включите платформу.
4. Включите пульт.
5. Нажмите **кнопку PHOTO** на пульте — будет сделан снимок.

 **Внимание:** кабель затвора **не входит в комплект**.

Комплектация

- Поворотная платформа
- Руководство пользователя
- Кабель Type-C
- Пульт дистанционного управления
- Аккумулятор 18650
- Батарейки AAA

Правильная утилизация



Эта маркировка указывает на то, что данное изделие нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Чтобы предотвратить возможный вред окружающей среде или здоровью человека от неконтролируемой утилизации отходов, ответственно относитесь к их переработке, чтобы способствовать повторному использованию материальных ресурсов. Чтобы

вернуть бывшее в употреблении устройство, воспользуйтесь системами возврата и сбора или обратитесь к производителю, у которого было приобретено изделие. Они могут принять этот продукт для экологически безопасной переработки.

Это устройство не предназначено для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под присмотром или проинструктированы относительно использования прибора лицом, ответственным за их безопасность.

В целях усовершенствования продукта программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены без предварительного уведомления.

Производитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

Гарантийное обслуживание неисправного товара

Если в купленном Вами товаре в течение установленного гарантийного срока обнаружены недостатки, Вы по своему выбору вправе:

- потребовать замены на товар этой же марки (этой же модели и (или) артикула)
- потребовать замены на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены;
- потребовать соразмерного уменьшения покупной цены;
- потребовать незамедлительного безвозмездного устранения недостатков товара или возмещения расходов на их исправление потребителем или третьим лицом;

- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за товар суммы. В этом случае Вы обязаны вернуть товар с недостатками продавцу за его счет.

В отношении **технически сложного товара** Вы в случае обнаружения в нем недостатков по своему выбору вправе:

- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за такой товар суммы;
- предъявить требование о его замене на товар этой же марки (модели, артикула) или на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены.

Срок предъявления вышеназванных требований составляет 15 дней со дня передачи Вам такого товара.

По истечении указанного 15-дневного срока данные требования подлежат удовлетворению в одном из следующих случаев:

- обнаружение существенного недостатка товара (существенный недостаток товара: неустранимый недостаток или недостаток, который не может быть устранен без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляется неоднократно, или проявляется вновь после его устранения);
- нарушение установленных законом РФ «О защите прав потребителей» сроков устранения недостатков товара;
- невозможность использования товара в течение каждого года гарантийного срока в совокупности более чем тридцать дней вследствие неоднократного устранения его различных недостатков.

В случае если Вы приобрели уцененный или бывший в употреблении товар ненадлежащего качества, и были заранее предупреждены о недостатках, изза которых произошла уценка, в письменной форме, то претензии по таким недостаткам не принимаются.

Важно! Необходимо использовать услуги квалифицированных специалистов по подключению, наладке и пуску в эксплуатацию технически сложных товаров, которые по техническим требованиям не могут быть пущены в эксплуатацию без участия соответствующих специалистов.

Условия проведения гарантийного обслуживания

- Фактическое наличие неисправного товара в момент обращения в сервисный центр;
- Гарантийное обслуживание товаров, гарантию на которые дает производитель, осуществляется в специализированных сервисных центрах;
- Гарантийное обслуживание неисправных товаров, купленных в интернет-магазинах, возможно в нашем сервисном центре.
- Срок гарантийного обслуживания не превышает 45 дней;
- Гарантийное обслуживание осуществляется в течение всего гарантийного срока, установленного на товар;
- При проведении ремонта срок гарантии продлевается на период нахождения товара в ремонте.

Право на гарантийный ремонт не распространяется на случаи

- неисправность устройства вызвана нарушением правил его эксплуатации, транспортировки и хранения.
- на устройстве отсутствует, нарушен или не читается оригинальный серийный номер;
- на устройстве отсутствуют или нарушены заводские или гарантийные пломбы и наклейки;
- ремонт, техническое обслуживание или модернизация устройства производились лицами, не уполномоченными на то компанией производителем;
- дефекты устройства вызваны использованием устройства с программным обеспечением, не входящим в комплект поставки устройства, или не одобренным для совместного использования производителем устройства;
- дефекты устройства вызваны эксплуатацией устройства в составе комплекта неисправного оборудования;
- обнаруживается попадание внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- неисправность устройства вызвана прямым или косвенным действием механических сил, химического, термического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных

токсичных или биологических сред, а так же любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается «Руководством пользователя»;

- неисправность устройства вызвана действием сторонних обстоятельств

(стихийных бедствий, скачков напряжения электропитания и т.д.);

- неисправность устройства вызвана несоответствием Государственным Стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- иные случаи, предусмотренные производителями.

Гарантийные обязательства не распространяются на расходные элементы и материалы (элементы питания, картриджи, кабели подключения и т.п.).

Товар надлежащего качества

Вы вправе обменять товар надлежащего качества на аналогичный товар в течение 14 дней, не считая дня покупки.

Обращаем Ваше внимание, что основная часть нашего ассортимента – **технически сложные товары** бытового назначения (электроника, фотоаппаратура, бытовая техника и т.п.).

Указанные товары, согласно Постановлению Правительства РФ от 31.12.2020 № 2463 , обмену как товары надлежащего качества не подлежат. Возврат таких товаров не предусмотрен Законом РФ от 07.02.1992 № 2300-1.

Товар ненадлежащего качества

Если в приобретенном Вами товаре выявлен недостаток вы вправе по своему выбору заявить одно из требований, указанных в ст.18 Закона РФ от

07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 11.06.2021) О защите прав потребителей . Для этого можете обратиться в сервисный центр Максмолл.

Тем не менее, если указанный товар относится к технически сложным, утв. Постановлением от 10 ноября 2011 г. № 924 , то указанные в ст.18 требования могут быть заявлены только в течение 15 календарных дней с даты покупки.

По истечении 15 дней предъявление указанных требований возможно в случаях если:

- Обнаружен существенный недостаток (Неремонтопригоден);
- Нарушены сроки устранения недостатков;
- Товар не может использоваться в совокупности более тридцати дней в течение каждого года гарантийного срока в связи с необходимостью неоднократного устранения производственных недостатков.

Если у вас остались какие-либо вопросы по использованию или гарантийному обслуживанию товара, свяжитесь с нашим отделом технической поддержки в чате WhatsApp. Для этого запустите приложение WhatsApp. Нажмите на значок камеры в правом верхнем углу и отсканируйте QR-код приведенный ниже камерой вашего смартфона.

Сервисный Центр
Контакт WhatsApp



Приятного использования!