

Тринокулярный микроскоп ТВК ТВК-701



Инструкция по эксплуатации

Содержание

1 Уведомление об использовании	3
2 Безопасное использование	3
3 Устранение неисправностей	3
4 Описание устройства	4
5 Параметры	4
6 Установка	5
7 Инструкция по эксплуатации	6

1 Уведомление об использовании

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации и инструкции по технике безопасности перед использованием данного изделия и храните руководство надлежащим образом. В целях защиты ваших прав и интересов, перед началом эксплуатации убедитесь в комплектности:

- ①. Микроскоп ТВК-701
- ②. Кронштейн
- ③. HDMI-кабель
- ④. Кабель Type-C
- ⑤. Сетевой кабель (питания)
- ⑥. Источники освещения микроскопа
- ⑧. Дисплей
- ⑨. Промышленная камера
- ⑩. Пульт дистанционного управления

2 Безопасное использование

До начала эксплуатации и в ходе работы с устройством соблюдайте следующие меры предосторожности, чтобы предотвратить травмы и повреждение имущества:

- Используйте устройство только в пределах указанного диапазона напряжения. Превышение или понижение номинала может привести к повреждению устройства и созданию опасной ситуации.
- Не размещайте устройство рядом с легковоспламеняющимися и взрывоопасными веществами, чтобы исключить риск пожара или взрыва.
- Не погружайте устройство в воду и не допускайте контакта с жидкостями, во избежание электрического отказа и поражения электрическим током.
- Не разбирайте и не модифицируйте устройство. Несанкционированное вмешательство может привести к повреждению и ухудшению характеристик.
- Не используйте устройство в незаконных или нецелесообразных целях, чтобы избежать ответственности и иных негативных последствий.
- При эксплуатации соблюдайте действующие законы и нормативные требования, уважайте права интеллектуальной собственности и право на частную жизнь третьих лиц.

3 Устранение неисправностей

При возникновении приведённых ниже распространённых проблем воспользуйтесь соответствующими рекомендациями либо обратитесь в сервисную службу.

Устройство не включается или не устанавливает соединение

- Проверьте, правильно ли подключены кабель питания и кабель передачи данных.
- Убедитесь, что сетевая розетка исправна.
- Проверьте, включён ли сетевой выключатель.
- Если проблема сохраняется, обратитесь в сервисную службу.

Выходные данные неточны или аномальны

- Проверьте, что выходные линии имеют надёжный контакт.
- Убедитесь, что выходное устройство работает нормально.
- Проверьте, что выходные параметры установлены корректно.
- Если проблема сохраняется, обратитесь в сервисную службу.

4 Описание устройства



5 Параметры

Параметры изделия

Наименование	Тринокулярный микроскоп	Номер	701
Увеличение	7–50х	Пиксели камеры	48 миллионов (≈48 Мп)
Габариты изделия	330×520×385 мм	Габариты упаковки	340×370×550 мм
Масса изделия	5,8 кг	Масса в упаковке	9 кг

Примечание: из-за особенностей методов измерения, технологических процессов, условий окружающей среды и других факторов размеры и масса изделия могут незначительно отличаться от указанных значений. В случае расхождений ориентируйтесь на фактический продукт. Спасибо за понимание и поддержку.

6 Установка

Комплектующие:



①. (1-4) Соединение



②. (6-4) Соединение



③.(5-6) Соединение



④. Снимите верхнюю и нижнюю крышки (3-5) и соедините их



⑤.(12-5) Подсоедините и установите верхнюю и нижнюю крышки



⑥.(2-4) Соединение



⑦.Экран и крепёжные винты



⑧.Установите дисплей (2-23)



⑨.(11-12) Соединение



⑩. Откройте крышку



⑪. (10–11) Соединение



⑫. (10–13) Соединение



⑬. Снимите нижнюю крышку и выполните соединение (11–14)



⑭. Подключите подсветку и включите питание в сеть



⑮. Снимите крышку окуляров (9–11) и выполните соединение



⑯. Установите наглазники



⑰. Подключите кабель

7 Инструкция по эксплуатации

1. Разместите изделия, подлежащие ремонту, на рабочей платформе.
2. Регулировкой (6) установите высоту.
3. Регулировкой (7) установите фокус.