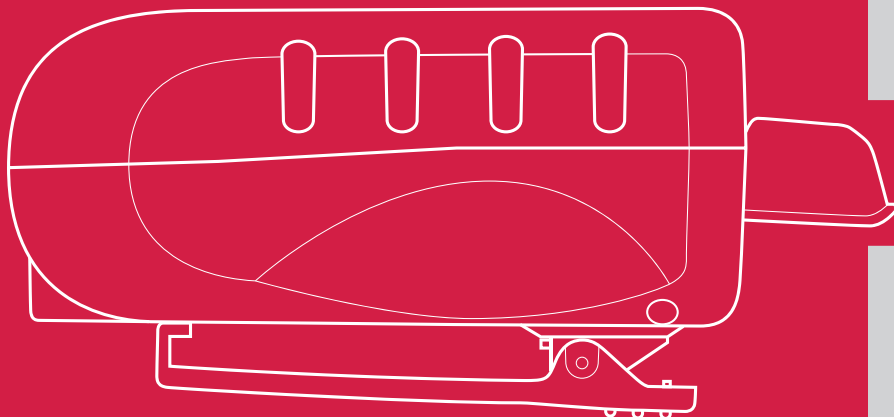


## Moniron Mobile

Автоматический детектор валют

### Краткое руководство пользователя



Данное краткое руководство пользователя поможет вам быстро освоить управление автоматическим детектором валют Moniron Mobile. Полную версию руководства пользователя вы можете загрузить с нашего сайта: [moniron.com/ru/support](http://moniron.com/ru/support)

Поздравляем вас с приобретением мобильного автоматического детектора валют Moniron Mobile, созданного для работы в движении.

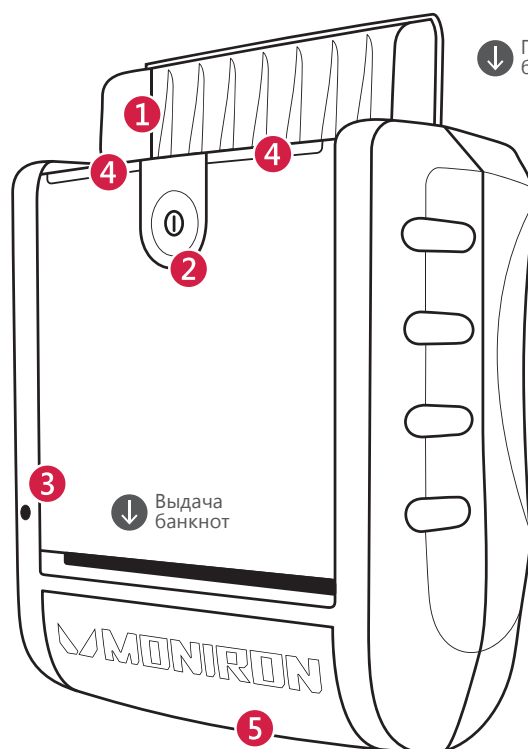
24  
7  
365

Надеемся, что Moniron Mobile будет радовать вас безупречной детекцией и удобством работы 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году на протяжении всего срока эксплуатации.

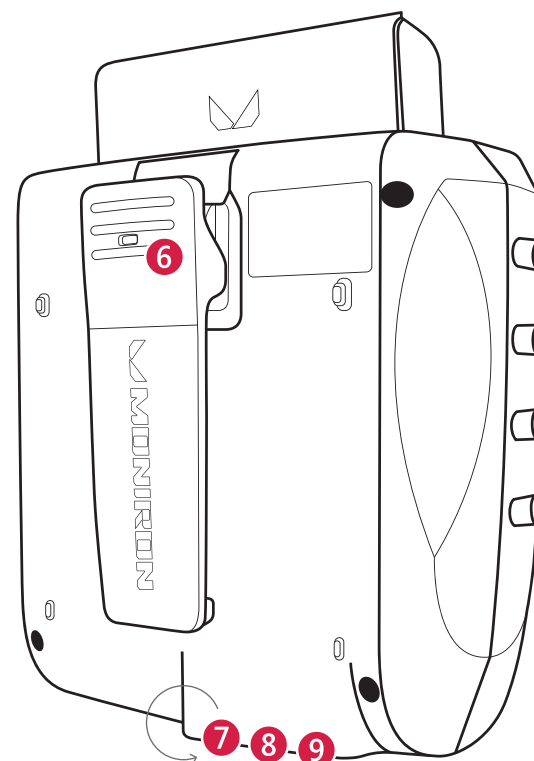


## 1. Внешний вид

- 1 Приёмный лоток
- 2 Кнопка **POWER**
- 3 Кнопка **R**
- 4 Световые индикаторы подлинности
- 5 Отсек для аккумулятора (аккумулятор в комплекте)
- 6 Крепление «клипса»
- 7 Индикатор заряда
- 8 Разъём для подключения сетевого адаптера
- 9 Разъём microUSB



↓ Подача банкнот



## 2. Начало работы

### Правила эксплуатации

При работе с детектором избегайте чрезмерного воздействия внешних факторов: прямых солнечных лучей и ярких источников света в непосредственной близости, вибрации, ударов и тряски, открытого огня, повышенной влажности, попадания пыли или воды.

Используйте только тот сетевой адаптер, который поставляется в комплекте с детектором.

После длительного нахождения на холоде перед использованием детектор необходимо выдержать при комнатной температуре и без упаковки не менее 6 часов.

### Включение

- 1 Установите входящий в комплект аккумулятор в специальный отсек, соблюдая полярность. Отсек для аккумулятора находится под крышкой в нижней части аппарата.

Для работы без аккумулятора подключите детектор к электрической сети 100–240 В, 50–60 Гц при помощи прилагаемого сетевого адаптера.

- 2 Включите детектор коротким нажатием кнопки **POWER**. После самодиагностики детектор готов к работе.



[www.pro-intell.com](http://www.pro-intell.com)

© PRO Intellect Technology



MONIRON

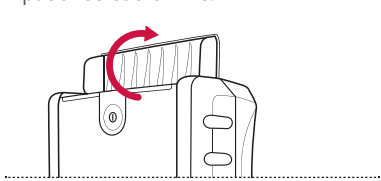
### 3. Проверка подлинности банкнот

#### Правила подачи

- Ориентация банкнот — произвольная
- Банкнота должна быть ровной и без загибов
- Недопустима подача банкнот под углом

#### Проверка банкноты

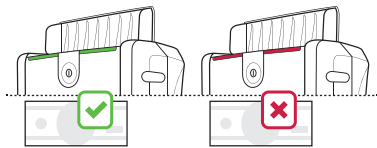
- 1 Приведите приёмный лоток в рабочее состояние.
- 2 Поместите банкноту в приёмный лоток. Детектор самостоятельно выполнит проверку.
- 3 Заберите проверенную банкноту.



#### Результат проверки

**Зелёные** индикаторы — банкнота подлинная.

**Красные** индикаторы — банкнота сомнительная или нераспознанная. Дополнительно раздается звуковой сигнал, если он не был отключен пользователем.



**Оранжевые** индикаторы — банкнота прошла криво или слишком медленно. Необходимо повторить проверку.

#### Выключение

Выключите детектор коротким нажатием кнопки **POWER**.

### 4. Полезные возможности

#### Энергосбережение

Для экономии энергии детектор автоматически выключается, если не используется в течение определенного времени:

- через 2 часа при питании от сети
- через 3 минуты при работе от аккумулятора

#### Выключение звукового сигнала детекции

При включенном детекторе нажмите и удерживайте кнопку **POWER** до трёхкратного звукового сигнала, чтобы включить или выключить звуковой сигнал детекции.

#### Принудительное выключение

Нажатием кнопки **R** вы всегда можете выключить детектор, если он не выключается кнопкой **POWER**.

#### Извлечение застрявшей банкноты

Для устранения затора необходимо нажать и удерживать кнопку **POWER** до однократного звукового сигнала. На секунду включится мотор для того, чтобы продвинуть банкноту к выдаче.

Застрявшую банкноту можно аккуратно вытащить вручную, предварительно выключив детектор коротким нажатием кнопки **POWER**.

#### Подключение к компьютеру

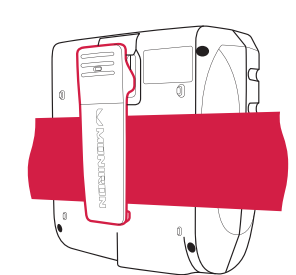
Подключение Moniron Mobile к компьютеру для обновления встроенного программного обеспечения возможно с помощью кабеля USB-microUSB.

**! Периодически в обращении появляются банкноты нового образца. Если при проверке таких банкнот возникают ошибки, то необходимо установить новую версию программного обеспечения в Сервисном центре или самостоятельно.**

### 5. Мобильная работа и аккумулятор

#### Крепление «клипса»

На задней панели детектора установлено специальное крепление «клипса», которое вы можете использовать для удобной фиксации детектора на ремне, поясе, различных лямках и так далее.



#### Определение уровня заряда аккумулятора

- 1 При включенном детекторе нажмите и удерживайте кнопку **POWER** до однократного звукового сигнала. На секунду включится мотор.
- 2 Красные световые индикаторы мигнут от 1 до 5 раз, в зависимости от уровня заряда аккумулятора (1 раз – минимальный уровень).

**! Если аккумулятор почти разрядился, красные световые индикаторы начнут часто мигать в течении 30 секунд, после чего детектор выключится. Вы сами можете выключить аппарат нажатием кнопки **POWER**, не дожидаясь истечения 30 секунд.**

**! Старайтесь не допускать полной разрядки аккумулятора**

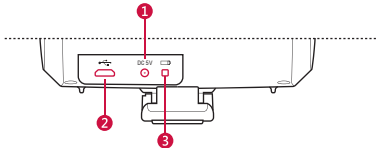
### 5. Мобильная работа и аккумулятор

Продолжение

#### Подзарядка аккумулятора

##### 1 Зарядка от сети

Подключите аппарат к сети через сетевой адаптер, имеющийся в комплекте.



##### 2 Зарядка через USB-порт

Подключите аппарат к работающему компьютеру через кабель USB-microUSB.

##### 3 Индикация зарядки

Красный цвет — идет зарядка  
Зеленый цвет — аккумулятор заряжен или отсутствует.

**! Дополнительные варианты зарядки: ноутбук, внешний аккумулятор, автомобиль (адаптер: напряжение 5 В, ток не менее 0.5 А).**

#### Аккумулятор: уход и хранение

Избегайте воздействия на детектор слишком высоких или слишком низких температур. Пиковые температуры могут временно сократить срок работы от аккумулятора или нарушить работу детектора. Избегайте резких перепадов температур или влажности при использовании детектора, так как внутри корпуса может образоваться конденсат.

**! Необходимо использовать аккумулятор, входящий в комплект поставки. Для получения дополнительной информации о замене аккумулятора или выборе совместимого аналога следует обратиться в Авторизованный сервисный центр Moniron.**

### 6. Технические характеристики

#### Moniron Mobile

|                         |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип оборудования        | Автоматический детектор валют                                                                                                                                                                    |
| Виды валют              | RUB (стандартная комплектация)                                                                                                                                                                   |
| Детекция                | Moniron Detection System                                                                                                                                                                         |
| Индикация               | Звуковая • Цветовая LED-индикация подлинности банкнот                                                                                                                                            |
| Скорость                | До 130 банкнот в минуту                                                                                                                                                                          |
| Питание                 | От аккумулятора: тип 18650 незащищенный, с напряжением заряда 4.20 В ± 0.05 В, длина не более 65 мм • От электрической сети: источник питания — вход AC 100-240 В, 50/60 Гц, выход DC 5 В, 2.0 А |
| Рабочая температура, С° | +5 ~ +35                                                                                                                                                                                         |
| Габариты                | 110×104×49 мм (61 мм – с учётом съёмной клипсы)                                                                                                                                                  |
| Вес нетто               | 0.3 кг (без аккумулятора)<br>0.35 кг (с аккумулятором)                                                                                                                                           |

**! Производитель оставляет за собой право вносить в прибор конструктивные и программные изменения, не описанные в данном руководстве и не отраженные в таблице технических характеристик.**

#### Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует исправную работу устройства в течение гарантийного срока со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения, изложенных в полном руководстве пользователя.

Сохраняйте фирменную упаковку, руководство пользователя и заполненный гарантийный талон. Гарантийные обязательства отменяются, если аппарат пересылался на длительное расстояние не в заводской упаковке или были нарушены требования по его эксплуатации и обслуживанию. За нарушение работоспособности устройства вследствие неправильной транспортировки, хранения и эксплуатации, а также из-за механических повреждений изготовитель ответственности не несет. В случае неработоспособности детектора в период гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт в Сервисном центре. Оборудование принимается в гарантийный ремонт очищенным от пыли и грязи. Очистка оборудования от пыли и грязи не является гарантийным обслуживанием и производится за отдельную плату.

Гарантийное обслуживание не включает в себя обучение пользованию детектором и выполнение иных функций по обеспечению работоспособности техники (подключение, тестирование, настройка, профилактические работы и др.), которые пользователь может выполнять самостоятельно в соответствии с данным руководством.

Производитель оставляет за собой право вносить в устройство конструктивные и программные изменения, не описанные в данном руководстве.

Гарантийное обслуживание не предоставляется в следующих случаях:

- при отсутствии гарантийного талона, неправильно заполненном талоне и талоне, имеющем исправления;
- при нарушении правил использования детектора, указанных в разделе «Правила эксплуатации»;
- при наличии механических повреждений оборудования;
- при наличии посторонних предметов, жидкости внутри оборудования;
- при наличии следов вскрытия на опломбированном устройстве.

Настоящая гарантия не распространяется на аккумуляторы, сетевые адаптеры, блоки питания, переходники, лампы, батареи, ремни, предохранители, щетки, части корпуса изделия и любые другие детали, имеющие естественный ограниченный период работоспособности. Также гарантия не распространяется на неисправности, возникшие из-за нестабильности внешних условий или аварий электросети. Заменённые дефектные части являются собственностью компании PRO Intellect Technology. Доставка неисправной техники в Сервисный центр осуществляется за счет Владельца.

Если вы нуждаетесь в дополнительной информации, связанной с обновлением встроенного ПО, особенностями сервисного обслуживания или другими вопросами эксплуатации нашего оборудования, то воспользуйтесь сайтом **www.moniron.com**