



## **Многофункциональный стенд для зарядки пипеток**

Проверка статуса калибровки

Просмотр сведений  
об обслуживании

Обеспечение соответствия  
нормативным требованиям

## **Широкий набор функций**

Простое управление пипетками

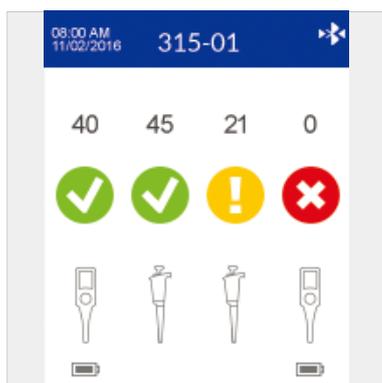
# Простое управление пипетками SmartStand

**SmartStand — простое и эффективное решение Rainin для управления пипетками, необходимое для загруженных лабораторий. Оно обеспечивает:**

- **Снижение расходов на устранение неисправностей и сопутствующих расходов;**
- **Соответствие нормативным требованиям;**
- **Экономия времени при регистрации данных и подготовке отчетов;**

Считывая данные с RFID-чипа, который находится в пипетках Rainin XLS и XLS+, SmartStand мгновенно отображает статус соответствия нормативным требованиям для четырех пипеток (механических или электронных). Цветной ЖК-дисплей отображает подробные сведения об обслуживании и статусе калибровки любой выбранной пипетки.

SmartStand работает автономно или интегрируется с ПО PipetteX для управления пипетками, создавая лабораторную систему для управления ресурсами и отслеживания пипеток. ПО PipetteX упрощает управление лабораторными ресурсами: пользователи могут записывать данные об использовании пипеток, помечать пипетки, требующие обслуживания, производить обмен данными с другими системами управления лабораторией (LIMS). Все уникальные данные (сведения о владельце, методы быстрой проверки и инвентарный номер) регистрируются на RFID-чипе каждой пипетки.



## Снижение затрат

Отслеживайте пипетки, которые не соответствуют техническим требованиям или имеют просроченные даты обслуживания. SmartStand удобно разместить на рабочем столе.

## Обеспечение соответствия

Оптимизируйте учет ресурсов с помощью автоматизированной, легко адаптируемой системы для упреждающего управления обслуживанием, калибровкой и периодической проверкой рабочих характеристик пипеток.

## Экономия времени

SmartStand упрощает и оптимизирует управление пипетками. Стенд отображает сервисные данные, хранящиеся на каждой пипетке Rainin XLS, и интегрируется с ПО PipetteX для создания комплексной системы учета ресурсов и отчетности.



### SmartStand и Hang-Up в одном!

С помощью комплекта дополнительных креплений SmartStand превращается в подвесную систему Smart Hang-Up.

RFID-считыватели сканируют четыре пипетки одновременно

Цветной дисплей с четкими символами отображает статус пипетки

На SmartStand можно заряжать до четырех пипеток E4 одновременно

Съемная головка крепится к стене или полке

Встроенные порты Bluetooth и USB-mini



# SmartStand и PipetteX™

## Мощная система управления пипетками

### SmartStand

- Гибкость и масштабируемость.
- Для механических и электронных пипеток XLS и XLS+.
- Интервалы обслуживания/калибровки, задаваемые пользователем.
- Напоминания о необходимости проведения регулярной проверки рабочих характеристик QuickCheck.
- Интуитивно-понятный графический интерфейс.
- 110/220 В, 50/60 Гц.
- Возможность подключения через Bluetooth\* или USB.
- Ставится на стол, крепится на полку или стену с помощью дополнительных комплектов для установки головки.

### Программное обеспечение PipetteX для управления пипетками

- Возможность подключения к ПК нескольких SmartStand.
- Отслеживание и управление пипетками любых марок и моделей.
- Считывает и записывает данные на RFID-чипы пипеток Rainin XLS и XLS+.
- Экспорт в Excel, csv или xml (добавление, перезапись или удаление).
- Автоматический планировщик экспорта для автономной работы.
- Составление графика запросов на обслуживание.
- Системные требования:  
Windows 7 (SP1) или выше, 5 Гб свободной и 4 Гб оперативной памяти.

№ для заказа	Описание
30312897	Smart Charging Stand SCS-B
30312898	Smart Charging Stand SCS
30312899	Комплект магнитных креплений SCS-FK-M
30313000	Комплект креплений, полка SCS-FK-S
30313247	Комплект креплений, кронштейн SCS-FK-B
17012879	Источник питания для электронных пипеток E4-RCSWPS
30086494	Аппаратный ключ ADP-BT-S Bluetooth RS232

\* Для системы SCS используйте ключ Bluetooth ADP-BT-S (№ для заказа 30086494).

Rainin, Pipetting 360°, PipetteX и XLS являются торговыми марками Mettler-Toledo Rainin, LLC.

[www.mt.com/rainin](http://www.mt.com/rainin)

Дополнительная информация

### МЕТТАЛЕР ТОЛЕДО СНГ

101000 Москва, Сретенский бульвар, 6/1  
Тел.: (495) 777-70-77  
E-mail: [inforus@mt.com](mailto:inforus@mt.com)

Возможны изменения технических характеристик.

© 10/2016 МЕТТАЛЕР ТОЛЕДО СНГ

Напечатано в России. 17701577, ред. А